مكتبة الدراسات النسية والاجتاعية. بغرب على صدرها وكتوي عنى ربير

النسياولجضا

في العَصِّرالصِّناعيّ

ئايىڭ ال*دكتورفۇاد زكري*ا

النائر مركز كتب الشرق الأوسط



اهداءات ۲۰۰۳

أسرة المرجوء الأستاد/محمد سعيد البسيونين الإسكندرية



فئ العَصِّرالصِّناعيّ

نايٽ الدڪتورفوادرڪريا

الطبعة الاولى مايو ٧٩٥٢

الناشر مركز كتب الشرق الأوسطة

الفهرس

										7. 4	
٣			•	•	•	• `	•	•		خمة	
٧								ا هی ا			
٨		•	•					رة .			
44				٠		•		لمضارة			
£1				•	•	•	•			تری ا	
79	. :	لحديثة	عية ا	الصنا	خارة	بة للح	تاريخ	سس اا	31:	الثانى	القسم
٧١					يث	، الحد	سناعي	مر أله	ن الم	قدمأن	
44							تدم	ى المتنا	اصناه	مصر أ	31
1.4							خير	لى الآ.	لصناء	ىصر ا	Ji
140		عية	الصنا	ارة	الحضا	ان فی	الإنس	ياكل	10 10	الثالث	هسم
177									•	يد	eg:
144				_		•	ليم	والتنظ	لحرية	بكلة ا	شه
154							•	٠٠	الجتم	رد وا	الف
14.							حية	والرو	لادية	کلة ا	٨٨
TAT									• .	•	آعة
TA1									. 6	البحثا	اجم

بعت دمة

البحث فى الحضارة دراسة شيقة وشاقة فى آن واحد: هى شيقة لأنها تصورالتاريخ بصورة حية شاملة ، وتحاول أن تبعث الماضى متكاملا بقدر الإمكان. والحق أنه منذ أخذ بعض الباحثين على عائقهم كتابة تاريخ لحضارة البشر ، زال عن البحث التاريخي كثير من جفافه ، وأصبحت الصورة التى تقدمها إلينا الكتب التاريخية قريبة من تصورنا وفهمنا ، خفيها يتمثل الإنسان مكتمل الأوجه ، إذ نتسامله صانعا أو زارعا ، وشاعرا وكاتبا ، وفنانا وصاحب عقيدة ، وسياسيا وحاكما .

على أن هذه النظرة المشكاملة هى ذاتها التى جعلت من البحث فى الحضارة دراسة شاقة : فلكى يصل الباحث فى هذا الميدان إلى تكوين حكم عام على حضارة بجتمع ، ينبغى عليه أن يلم بكافة مظاهر هذه الحضارة ، من علم وأدب وفن ودين وسياسة ، أى أن محثه يتشمب إلى حد كبير ، ويكاد يصبح من المستحيل جمع كل هذه الابحاث والوصول منها إلى حكم شامل على الحالة الحضارية لمجتمع ما ، إلا بعد حبد ضخم فى المجال الفكرى ، وفى مجال التحصيل فى الوقت ذاته .

ومن هنا كانت الصلة وثيقة بين البحث في الحضارة ، وبين التفكير الفلسنى . إذ أن النظرية لابد أن تقوم بمهمة التأليف بين بختلف العناصر التي تتجمع لدى الباحث في الحضارة ، وينبغى أن يسعفه تفكيره الفلسنى في إصدار الحكم العام الذي ينتهى اليه ، ما دام الافتصار على

البحث التفصيلي يزيد من دقة الحسكم فحسب دون أن يقدِّم محتوى أو. مضمونا له . وهذا الاستناد إلى التفكير الفلسني يضفى على البحث في. الحضارة مزيدا من الطرافة ، ومزيدا من العمق في الآن نفسه .

ونحن لاندعى أننا نقدم في مذا الكتاب بحثا شاملا في الحضارة ، اذ أن كل معارف البشر و انتاجهم بمكن أن يدخل ــ بمعنى معين ــ في نطاق الحضارة ، و إنما بهدف الكتاب الى معالجة هذا الموضوع بإيحاز شديد: فهو يقدّ م في القسم الأول منه محاولة نظرية لتمريف الحضارة وتحديد بحالها ، ثم يعرض بهض التطورات التاريخية التي طرأت على الحضارة الحديثة ، وأخيرا بعالج بعض المشكلات التي أثارتها هذه التطورات .

ولقد اقتصرنا في حديثنا عن التطيرات التاريخية ، وعن المشكلات. على الفترة الحديثة من التاريخ الحضارى ، لآنها هي الآلصق بنا ، وهي الآجدر بالإيثار طالما أن من الواجب علينا أن نختار. ولما كنا نعتقد أن أهم ما يميز هذه الحضارة الحديثة ، وما دارت حوله و تأثرت به كل المتاصر الحضارية الآخرى ، هو التقدم الصناعي الفخم ، والقدرة. على ابتداع الآلات و تطويعها لخدمة الإنسان ، فقد جعلنا محور البحث التاريخي ... في الأعلب ... هو التطور في طريقة استغلال الإنسان للقوى الطبيعية ، وأثر ذلك في حياته ، وما نشأ عنه من مشكلات. نظرية وعملية .

وقد يقال إن مشاكل الآلة ، والصناعة ، لم يكن لها تأثير كبير إلا

ف الغرب، وأننا نحن أهل الشرق لازلنا بعيدين عن التأثر بها. وتحن نسلم بذلك، ولكن ينبغى أن يدرك أن تطورنا في اتجاهه الصاعد سيسير حتما في هذا المجال، ونحن قد بدأنا بالفعل تواجه المشاكل التي تثار في مجتمع يعتمد على الصناعة، وتلعب فيه الآلة أكر دور في الإنتاج. وخليق بنا قبل أن ننغمس في هذا التطور المقبل، أن نستفيد، من تجربة الآخرين في هذا المجال، ونطاع على أخطائهم، وتعمل على تحنيها. ولوكان في دراسة حضارة الآلة ما يؤدى بنا الى فهم الأصول التي ترجع اليها مشاكلها، وادراك الطريقة التي ينبغى أن تشتظتم بها العلاقات الاجتماعية فيها، والعمل على تفادى ما وقع فيه غيرنا من أخطاء في الوقت الذي نشعب أخياء على نهادى ما وقع فيه غيرنا من أخطاء في الوقت الذي نشعب أخياء قيها على تفادى ما وقع فيه غيرنا من أخطاء في هذا الكفارة ؟

فؤاد زكريا

أبريل ١٩٥٧

القيسم *الأول* طبيعة الحضادة

معنى الحصارة

كلة الحضارة Culture كما تستخدمها اليوم ، ترجع إلى عهد حديث نسيا . صحيح أن اللغة العربية ، واللغات الأوربية ، قد عرقت اللغظ منذ عهد بعيد ، ولكن هذا اللغظ لم يتخذ معنى عددا إلا بعدأن نشأت الدراسة الحاصة المعروفة باسم « تاريخ الحضارة » ، فأدت إلى استبعاد كثير من معانيه الآخرى في اللغات الاوربية بوجه عاص ، مثل معنى التنقيف والنهذيب ، والورع والتربية النباتية . . . ألح .

ولنبدأ بأن نستبعد معنى شاع استخدامه كثيرا ، وإن يكن باطلاكل البطلان . في دلك المعنى تكون الحضارة صفة لفئة مميتة من فئات المبشر أجمعين . فأرضنا _ كما بقول أصحاب هذا المعنى _ تسكنها شعوب و متحضرة ، و شعوب و غير متحضرة ، _ قد تسمى همجية أو متوحشة أو بربرية ، ولكتها على أية حال شعوب لا ينطبق على نظام حياتها لفظ الحصارة .

هذا المعنى ، كما قلنا ، ينبغى أن يُستبعد منذ البداية . فلمكل شعب في الآرض من الحصارة نصيب _ أعنى أن لمكل شعب قدراً معيناً من التنظيم الداخلي لحيانه ، ومن الفهم لهذه الحياة على نحو يرتفع به عن مصاف الحيوان . حقا أن الشعوب تتفاوت في نصيبها من الحصارة ، أعنى في مدى ما اكتسبته من علم وخبرة وقدرة على تسخير الطبيعة من أجل خدمتها ، غير أنها كلها ذوات حضارة ، ولها منها نصيب ، قل من أجل خدمتها ، غير أنها كلها ذوات حضارة ، ولها منها نصيب ، قل

أَم كثر ، وكل ما فى الأمر أن ظروفا معينة ـــ اجتماعية أو مادية طبيعية ــ قد عزلت لهذه الشعوب عن الاتصال بغيرها ، وبالتالى عن الاستفادة عنرات الغير ، فظلت مكتفية بخيرتها الخاصة المحدودة .

فالحضارة إذن صفة الإنسسان بوجه عام . وهى التي تمير مجتمع الإنسان من مجتمع الحيوان . وإذا كانت الحياة فيا يشبه المحتمع صفة البعض أنواع الحيوان ، فليس في وسعنا أن نذهب إلى ما ذهب إليه بعض الكتاب ، الذين أضفوا على الحضارة معنى عظيم الاتساع، فقالوا إن في وسعنا أن نطلق على سلوك بعض أنواع المجموعات الحيوانية اسم الحضارة . وإنما الأصم أن يقال إن ظاهرة الحضارة لا تتمثل إلا في المجال البشرين ، وأنها في ذلك المجال ظاهرة عامة ، أعنى ظاهرة لايخلو منه أنا ي مجتمع بشرى .

وبعد استبعاد هذه المسانى غير الدقيقة للفظ الحصارة ، علينا أن غماول استخلاص معنى إيجابى لها . ولن يتسنى لنا ذلك إلا عن طريق المقارنة بينها وبين ألفاظ تقرب منها أو تتداخل معها فى المعنى ، مثل لفظى المجتمع ، والمدئية .

الحضارة والمجتمع:

ليس المجتمع حقيقة مفارة للحضارة أو متميزة عنها ، بل إن الحضارة وجه من أوجه المجتمع وصفة من صفاته . وإذا كان بعض المفكرين، مثل وألفردڤير Alfred Weber ، يفرق بين المجتمع، سن حيث هو بجوع الظواهر الاقتصادية والسياسية والاجتماعية ، وبين الحضارة ، من حيث هي الفن والدين والفلسفة ، فائذكر عن هدذ

النفرقة أنها تعود بالحضارة إلى معى لها قديم تجاوزته، وهو معنى. المظاهر الثقافية وحدها، وأنه بجعل من المجتمع طائفة من الظواهر. المحددة، مع أن المجتمع هو حامل الظواهر والسفات، وليس هو ذاته. بالظاهرة، ولا يمجموعة من الصفات.

قالملاقة الوحيدة التي يمكن تصورها بين المجتمع والحضارة هي علاقة تداخل بين المجالين _ ومن هنا يمكننا أن نسل ما لاحظه و كروبر «Kroeber» من أن كثيرا من المفكرين الاجتماعيين قد خلطوا بين المجالين، وأن تقسيم أوجست كونت، لتطور المجتمعات، وهو التقسيم الممروف باسم قانون المراحل الثلاث: الأسطورية ، والميتافيزيقية والوضعية _ علما التقسيم هو في حقيقة الأمر تقسيم حصاري ، يقصد منه التمبير عن تمط من التفكير ومن النظر إلى الحياة شائع في مراحل مختلفة مرت بها اللبرية ، أكثر مما يقصد منه التمبير عن علاقات اجتماعية كانت سائدة في هذه المراحل(١) . فاحتمال الخلط إذن كبير بين مجالين يبلغان هذا؛ القدر من التداخل .

الحضارة والمدنية:

أما الصموبة الحقيقية فتمثل في إدراك العلاقة بين الحضارة. Culture والمدنية Civilization . قاراء المفكرين في هذا الموضوع قد تباينت أشد التباين ، فذهب بعضهم إلى أن الحضارة تتميز عن المدنية.

⁽¹⁾ A. L. Kroeber: The Nature of Culture. University of Chicago Press, 1952, Article: The Concept of Culture in Science,

تميز البسيط عن المعقد. وهذا الرأى بمثل مذهب علماء والآنثرو بولو جياء الدن المعتموا بدراسة حضارات المجتمعات البسيطة بوجه خاص وذهب البعض الآخر إلى أن المدنية هى الآبسط، إذ أن المدنية تتعلق بالظواهر المادية في حياة المجتمع على الآخص، أما الحضارة فهى. المظواهر الثقافية والمعنوية في هذه الحياة . وسوف نجد لهذا الرأى أمثلة متعددة في هذا القسم من بحثنا إلى وذهب فريق أخير إلى أن المفظين مترادفان أو على الآقل يقترب معنى كل منهما من معنى الآخر وأنه لا سبيل إلى وضع حد فاصل بين المجالين ــ وهذا الرأى هو ما نرجحه في النهائة ،

وأكثر التفرقات بين الحضارة والمدنية شيوعا، تلك التي وبط المدنية بالأوجه العملية والممادية لحياة المجتمع بينها الحضارة في نظرها هي المُشَيِّل السائدة في ذلك المجتمع ، والتي تجمع بين أفراد المجتمع كله في وحدة معنوية واحدة ، فيحس كل منهم بأنه يشارك الباقين أفكارهم ومشاعرهم ، وبأن حياته يجمعها بحياتهم تياد واحد . وتقول إن هذه أكثر التفرقات شيوعا ، إذا أننا نستخدمها اليوم كثيراً حين نقول مم مثلا ما إن الشعوب الأوربية ذات حضارة عريقة . أما الشعوب الأمريكية فذات مدنية رفيعة ، ولكنها تفتقر إلى الحضارة العميقة ونعنى بذلك عمق الجذور الثقافة والمعنوية التي يتميز جها الأولون ، وقصرعهد الآخرين بالثقافة الروحية العميقة ، في الوقت الذي يتميزون. في بتقدم مادي وآلى كبير .

الإنسان ، مثلا يخلق الإنسان العمل . فالعمل إذن عنصر أساسى في تشكيل شخصية الإنسان وطبعها بطابعها الخاص . والمترف الذي يمكنه أن يعيش بلاعمل . سوف تتحل شخصيته دون شك لو ظل على ما هو عليه من بطالة . فإذا نظرنا إلى الآمر من هذه الواوية ، أمكننا أن تقول إن العمل بدوره قد يكون غاية مثلاً يكون وسيلة .

وهكذا تخفق التفرقة بين الحصارة والمدنية على أساس الفسايات والوسائل فى ميدانين أساسين على الآقل : هما ميدان العلم ، وميدان. النشاط الاقتصادي ،

ويضع ألغرد فير أساسا آخر التمييز بين المدنية والحضارة . فالمدنية تقبل أن تثقل و تتوارث من جيل إلى آخر ، وكل جيل يبدأ في مدنيته عند النقطة التي انتهى إليها الجيل السابق ، فهى إذن وتراكية الدوام في خط صاعد ، وكل جبل لا يقل في خبرته بها عن الجيل السابق عليه ، وأغلب الظن أنه متفوق عليه فيها . ثم أن المجتمع الواحد لو توصل إلى تقدم جديد فيها ، في وسع سائر المجتمعات أن تقتبسه منه، ولا يحول دون ذلك حائل . ظلمدنية إذن تنتشر في خطوط مستقيمة طولية وعرضية على الدوام ، أما الحضارة ، فهى إنتاج مستقل يصعب انتشاره من مجتمع إلى آخر ، ولا نستطيع القول إن الأجيال اللاحقة يمكنها اقتباسه من الأجيال السابقة ، أو أنها تفوقها فيه . ولو تتبعت تطور المذاهب الفلسفية مثلا ، لما أمكنك القول إن كل مذهب جديد لا يعدو أن يكون إضافة إلى المذهب القديم ،أو أنه مكل له ، وإنما تظهر يعدو أن يكون إضافة إلى المذهب القديم ،أو أنه مكل له ، وإنما تظهر

تلك المذاهب منبعثة فجائيا ، وقد يكون الأقسدم فيها هو الاصح أو الاعمق . فأنت حين تدرس تطور الفلسفة لا تستطيع أن تهتدى إلى خط واحد صاعد ، بل تضطر إلى دراسة كل مذهب على حدة ، بوصفه وحدة مستقلة قائمة بذاتها . وقل مثل ذلك عن الدين والفن من حيث تطورها وقا بليتهما الانتشار .

ولكن ، مل صحيح أن الفارق الحاسم بين المدنية والحضارة هو ظيور صفة القابلية للانتشار والانتباس في الأولى، وغيامًا في الثانية؟ إننا نسلم بأن مظاهر المدنية تقبل الانتشار فيما بينالمجتمعات والعصور، ولكن مل صحيح أن كلكشف جديد في المجال الحضاري لايكون مكلاً لما سبق التوصل إليه في هذا الجال؟ الحق أننا لو تأملناكل عمل في على حدة ، لبدا لنا منبثقابالفعل من الأعماق الباطنة للفنان، ولكن النظرة التاريخية الشاملة ــ التي يُنفترض في دارس الحضارة القدرة على تأمل الأمور من خلالها _ تطلعنا على , تيارات ، عامة في الفن ، . يمكننا أن نلس فيها مدى التأثر بالظروف الاجتماعية المختلفة، ومدى تأثير المذاهب أو الشخصيات الفئية بعضها على البعض. ومثل هذا يقال على الدين وعلى الفلسفة ، وعلى كل ما ينتمي إلى المجال الحضاري بوجه عام . فالفنان ، أو الفيلسوف ، أو المصلح الديني ، لا يبدأ من الصفر ، بل هو يتأثر حتما ما سبقه من تبادات، وإن يكن كشف هذا التآثر في هذه الميادين أصعب من الاهتداء إليه في الميادين المنتمية إلى المدنية ـــ وهذه الضعوبة هي التي أوهمت أن تقدم الحضارة يتم عن "طريق انبثاقات مفاجئة ، لاءن طريق الاتصال المتلاحق .

وعلى الرغم ما يبدو من اختلاف بين الرأيين السابقين في التفرقة بين الحضارة والمدنية ، فإن التحليل الدقيق يكشف عن الأساس المشترك بينهما ، وهو الأساس الذي شاع لدى الكثير من المفكرين غير ماكيفر والفرد فيبر ، فالقول إن ظواهر المدنية وسائل ، يعني أنها سطحية إلى حد ما ، وأنها خارجية ، متعلقة بالنشاط الظاهري للإنسان، أعني أنها أقرب إلى الناحية المادية . والقول أن ظواهر الحضارة غايات، يعني أنها عيقة ، باطنة ، متعلقة بكيان الإنسان ذاته أعني أنها أقرب لمل الناحية الروحية . ومن هنا كانت هذه التفرقة مرتبطة بالثنائية المعروفة بين الجسم أو المادة وبين الروح . كذلك ترتد التفرقة الى المعروفة بين الجسم أو المادة وبين الروح . كذلك ترتد التفرقة الى وضعها فيبر بين ما ينتشر بالتراكم وما يظهر تلقائيا إلى الفكرة نفسها : إذ أن المظاهر المتعلقة بالنشاط المادي للإنسان هي التي تقبل التداول لأنها موضوعية خارجية ، يبها النشاط الروحي، من حيث هو شخصي باطن ، لا يقبل مثل هذا التداول ، بل ينبثق في كل روح من تلقاد باطن ، لا يقبل مثل هذا التداول ، بل ينبثق في كل روح من تلقاد ذاته ، دون أن يتأثر بالاتصال والنقل .

وهكذا يتبين لنا أن الفكرة الكامنة من وراء مثل هذه التفرقات. بين الحضارة والمدنية هي في حقيقة الامر فكرة الثنائية بين وجبين للنشاط الإنساني: وجه روحي خالص، ووجه يتصل بالمادة وسوف ترى بعد حين أن الاعتهاد على هذه الثنائية في توضيح معنى الحضارة يؤدى إلى عكس المقصود منه.

ولنختر أخيرا رأيا كان له دوى كبير في الدراسات الحضارية في القرن العشرين ،وهو رأىأزقالد شهنجار Oswald Spongler ، الذي يجمل لكل حمنارة مدنية ، ويؤكد أن الفظين يعبران عن مرحلتين. متعاقبتين في داخل كل دورة حصارية . وسوف تتحدث فيا بعد عن فكرة لدورة الحصارية عند شينجار بالتفصيل ، وحسبنا الآن أن نذكر أن الثاريخ البشرى بسير ... في رأى شينجار ... في دورات مقفلة تستقل كل منها عن الآخرى تمام الاستقلال . وكل دورة من من هذه الدورات تبدأ عرحة والجصارة ، وهي فترة بناء في وفكرى، تتميز بالحيوية والسعى إلى الكشف والتجديد الدائم ، فهي مرحلة الفولة والشباب الفض بالنسبة إلى حياة المجتمع ، أما المدنية فهي الفترة التالية ، التي تبلغ فيها الحصارة مرحلة النصنج ، فلا يعود فيها الحارة ، وهناية المنارة ، وبينا يتجه الفكر والفن في الحضارة إلى الازدهار ، المشارة والفتح والعناية فإن الاهتام في فترة المدئية يعدو منصبا على الغرو والفتح والعناية بالشرق الاقتصادية .

والنلاحظ أولا أن رأى شينجار هذا يمكن أن يرد عليه رأى آخر... تعدثنا عنه من قبل: فقد بين ألفرد فيبر ... كا رأينا ... ان المدنية تراكمية ، وان كل مجتمع يستفيد منها ما انت به المجتمعات السابقة . أى أن النقدم فيها سائر في خط مستقيم باطراد ، والحق أن هذا هو الرأى الاصوب :إذ لا يعقل ان نقصور المجتمعات في تعاقبها الزمن على انها دورات مقفلة لا تتأثر كل منها بالآخريات ، فهناك مجالات على انها اتصال لاشك فيه ، كمجال السنعة العملية Technology على الأفل ...

وضلا عن ذلك فان مظاهر الحضادة والمدنية بالمنى الذى قال به شينجار متلازمة فى كل المجتمعات . وإذا كانت الحضارة عشده تتمير بالتقدم الفكرى والغنى ، فليس معنى ذلك أن مثل هذا التقدم يستبعد الاهتام بالنمو الاقتصادى للمجتمع ، وليس معناه أن الفترة التي يتجه فيها الاهتام إلى الاقتصاد هى قرة يتدهور فيها الفكروالفن بالضرورة . وأقوى دليل على ذلك عصر النهضة فى أوروبا ، حين ازدهر الاقتصاد التجارى ازدهارا هائلا ، وانتمشت العلوم والفنون فى الوقت ذاته على نحو دفع بالشعوب الأوربية سدى ذلك الحين سرائل الصف الأول

والحق أن رأى شينجار هـــذا يتأثر ـــ هو الآخر ـــ بطريقة التفكير التى تضع تقابلا أساسيا بين مطالب الروح ومطالب البدن ، وترى أن الاهتمام بأحدهما يصرفنا عن الآخر . فتفرقته تردنا هى الآخرى إلى ثنائية الروح والمادة .

وهكذا تبين لنا أن الأساس الأول الذي تستند إليه أشهر التفرقات بين الحضارة والمدنية حد عن وعي أو دون وعي حد النائية الروح والمادة. والحق أن هذه الثنائية المشهورة، التي خلقت مشكلات لا تباية لها في ميدان الأمحاث الفلسفية بوجه عام. تمود هنا إلى الظهور لتحاول خلق مشكلة جديدة، ولكن الموقف السليم هو أن أسارع منذ البداية فرفض وجود أية تفرقة على هذا الأساس.

فعلينا ألا نقبل أى رأى يجعل انشاط الإنسان وجهين ينفصل كل معنهما عن الآخر . ذلك لآن مايسمي بالوجه الروحي والرجه المادى ، والنتيجة الضرورية التي ننتهي إليها من هذا كله هي أن الآجدر بنا أن تستخدم لفظي الحضارة والمدنية بمشيين متقاربين ، وأن نؤكدو جود العملية لنشاط الإنسان وبين الآوجه الثقافية والروحية الخالصة له . كذلك ينبغي القضاء على التمييز الآخر الذي قال به بعض المفكريين الاجتماعيين ، والذي يفرقون فيه بين لفظي الحضارة المادية () من حيث هي تعني الادوات والوسائل الفنية التي يشترك فيها الناس ، وبين لفظ الحضارة (دون أن تلحق به صفة يميزة) الذي يدل على النظم والقوائين الشائمة في المجتمع . فقول أن هذه بدورها يدل على النظم والقوائين الشائمة في المجتمع . فقول أن هذه بدورها تفرقة ينبغي القضاء عليها ، إذ أن ما يستخدمه المجتمع من أدوات ووسائل فئية بؤثر ضرورة على نظمه وقوائينه .

والآمر الذي ينبغى أن نتنبه اليه دائمًا هو أن نشاط الإنسان لايسير في طريقين منفصلين ، وأثنا مادمنا نتحدث في مجال الحضارة ، فعلينا أن ننظر الى أفعال الإنسان على أنها تكوّن في مجموعها وحدة متصلة لها أعداف مشتركة ، وتأثيرات متمادلة.

⁽١) يلاحظ أن بجرد وجود اصطلاح مثل الحضارة المادية Material Culture يجعل من المستحيل ترجمة كلة Culture و بالثقافة » ، إذ أن اصطلاح و الثقافة للادية » غير مستساغ على الإطلاق، وإن كلن له معنى فإنما يكون ذلك .مي مخالفا غلمقمود في الأصل كل الاختلاف.

دراسة الحضارة:

للجمنارة ، بالمنى الذى انتهينا اليه ، بجال عظيم الانساع : فهوى يشتمل على الأوجه السياسية والاجهاعية والاقتصادية والفنية والعلمية والادبية والدينية من نشاط الإنسان . أى أن ها معنى جامع يضم في داخله عتلف أنواع النقافات والدراسات التي يمكن أن يقوم بها الذهن البشرى .

مثل هذا المنى الجامع كان من المستحيل أن يظهر فى ظل الفهم القديم التاريخ ، حين كان ينظر اليسمه على أنه تاريخ سياسى فحسب فالتاريخ السياسى ، بمعناه الضيق ، لايضم الاوجه المتعددة التى تنطوى عليها الحضارة . و من هنا ظل المؤرخون يتجاهلون دراسة حضارة المجتمعات البشرية طويلا ، مكتفين بما درجوا عليه من دراسة سياسية التاريخ فحسب .

ولكن نفراً من المفكرين تساءل: ما هو الناريخ ؟ إنه دراسة تهدف الى بعث الماضى ، إن صح هذا التعبير . فعن طريق ما تبق لنا من واثان وآثار ويخلفات ، تحاول فى الناريخ أن نبعث المعصر الماضى صورة حية بقدر ما فى وسعنا . وكلما بعدت شقة العصر ، أصبحت عملية البعث هذه أشق ، نظراً لقلة الشواهد . فإن كان هذا هدف التاريخ ، فلم يقتصر على الجانب السياسى وحده ؟ وهل نكون قد بعثنا الماضى فى صورة دقيقة ، إذا تحدثنا عن أعمال الحكام و أخبار المواقع الحربية وتفصيلات السياسة وحدها ؟ لا شك فى أن التصوير الدقيق للماضى ينبغى أن يلم بكافة مطاهر الحياة ، ويسجل سـ بجانب أخبار للماضى

الملوك والحسكام . وأنباء المعارك والغزوات ــ كل مظاهر الحياة من فكر وأدب وفن وعلم . فإذا ماتجمعت لدينا معاومات كافية فى كل هذه الميادين ، أمكننا فى النهاية أن تركب بينها وتجمع أطرافها . فى وحدة شاملة ، و نسكون بذلك نظرة عامة عن طبيعة الحياة فى ذلك العصر ، تكون بلاشك أخلص وأدق من النظرة التي يكونها المؤرخ السياسي .

كانت تلك نقطة البداية التى دفعت بعض الباحثين إلى المعنى فيذلك الفرع التركبي من الدراسة ، المسمى بتاريخ الحسارة . والحق أن تاريخ الحسارة ليس مجرد بحث ضمن سائر البحوث العلية ، بل انه مركب جامع بين سائر الابحاث . وهو لا بجمع بينها على نحو سطحى ، أو خارجى ، وابحما هو يؤلف منها وحمدة جديدة : فذلك التقدير الشامل لحضارة مجتمع من المجتمعات ، الذي ينتهى اليه الباحث في تاريخ الحضارة ، يفترض نوعا من القدرة على المزج والتركيب بين عناصر الحضارة معلى نحو لا يتمثل في سائر العلوم على الإطلاق . في تاريخ الحضارة معم فريد بين التخصيص والتعميم : أما التخصيص فلان من المفروض في دارسها أن يلم ... بقدر معين ... بكل مجال من مجالاتها على حدة . وأما النحميم فلان هذه الإلمام لا يقصد منه الاهتداء الى كشوف جديدة في أي بجال من هذه المجالات ، وأيما القصد منه كشف علاقاتها المتبادلة ، ومدى مساهمة كل منها في ذلك العصوي المسمى بالحضارة .

وهكذا بدأ البحث في تاريخ الحضارة محتل مكانته بالتدريج ، ويقنع المفكرين ــــ والمؤرخين موجه خاص ـــ بقيمته ، وإذا كان بعض الباحثين الآلمان، مثل ياكوب موركارت Jakob Burckhardt قد سجاوا في هذا المبدان تقدما و اضحا ، فلنذكر أن ڤولتير قد استبق هذا الاتجاه بأكثر من قرن من الزمان ، وذلك بدراسته المسهاة بعصر لويس الرابع عشر Sièle de Louis XIV ، وكتابه : « مجث في السنن و المادات»

ومع ذلك . فليس لنا أن تتوقع وجود اتفاق شامل على موضوع علم عظيم الاتساع كهذا ومنهجه : فقد تشعبت فذلك الآواء ، وكان هذا أمراً طبيعيا بالنسبة الى علم تتشعب أطرافه الى هذا الحد . ثم أن حداثة العبدكان لها دور كبير في هذا الاختلاف بين الآواء . فليس البحث في تاريخ الحضارة موضوعاً لعلم قديم مستقر ثبتت مناهجه واستقرالرأى على ميدانه، وانما هوعلم ناشى ، لم يبلغ بعد مرحلة الاستقرار، بل لا يزال الكثيرون لا يتترفون به . وفي مثل هذه الظروف لا يكون الحلاف حول طريقة بحثه أمراً مستفرياً .

. . .

فإذا حاولنا تحديد موقع البحث فى الحضارة بين سائر العلوم وجدناه يفترض مقدما كل العلوم الآخرى : فهو يفترض علوم المجال غير المضوى ، ثم النفسى ، وأخيرا الاجتماعى . وإذا رتبنا الظواهر التى تبحث العلوم فى سلم متدرج ، وجدنا الظواهر الحضارية تحتل قته .

Ernst Cassirer: The Problem of Knowledge. Philosophy, Science (\) and History Since Hegel. (English Trans.) New Haven, Yale Univ. Press 1950 P. 265.

ومن الحطأ أن يفهم هذا القول بمنى أن البحث في الحضارة هو أرقى الأبحاث أو أعقدها ، فثل هذا التقويم يثير بين فروع العلم خلافات لا جدوى منها ، ولن يستفيد منها العلم في شيء . ومن الحناظ أن تثار مثل هذه المنافسات بين فروع العلوم المختلفة ، اذ أن العلم كله ضرورى ، وكله قيّسم ، ولا بحال للمفاضلة بين فروعه أو أجزائه . وائما المقصودبقولنا هذا هو أن الظاهرة التي تدرس في البحث المحيمائي مثلا : الحضارى أعقد من الظاهرة التي تدرس في البحث الكيميائي مثلا : فالأولى بجثمع فيه علم وفن وفلسفة وعقيدة وبيئة طبيعية خاصة . والثانية مادة قد تكون بسيطة أو مركبة ، ولكنها ذات طبيعية معلومة عدودة على أية حال .

وأعود فأقول أن بساطة موضوع علم طبيعي كالكيمياء ، بالقياس الى موضوع البحث الحضارى ، لا تمنى على الإطلاق أن العلم ذاته أبسط . فن الممكن جداً أن تكون الظاهرة ذاتها بسيطة لا تتطوى على مركبات متعددة ، ولكن تكون دراستها شاقة إلى أبعد حد . فالحكم الذي نسوقه هاهنا ينصب على طبيعة ظواهر العلوم ، ولا ينطوى على أي تقدير أو تقوم العلوم ذاتها .

ويلاحظ «كروس، أن الحضارة تنفرد بعلاقة خاصة بينها وبين سائر العلوم. فإذا تصورنا أن العلوم تكون سلما متدرجا نحوالتمقيد في موضوعاتها ، يبدأ بالحجال غير العضوى ، ثم المجال العضوى ، ويليه المجال النفسى ، والمجال الاجتماعي ، واخيرا المجال الحضارى ــ وجدنا ان كل بجال من هذه الجالات: يفهم على اساس ما هو أدنى منه من المجالات: فالجسم المصنوى يتأثر بالتفاعلات الكيميائية فى مادته، والآحوال النفسية تتأثر بالتركيب الجسمى، ولكن الآمر فى الحمضارة مختلف: فليست الحمضارة به وصفها اعقد الظواهر به هى التى تفهم من خلال المجالات السابقة فحسب، بل ان الملاقة المكسية قائمة، وهى على جانب كبير من الآهمية، واعى بهذه العلاقة المكسية ان الحمضارة تؤثر تأثيرا هائلا على سلوك الآفراد و الجاعات من الوجهة الاجتاعية والنفسية، مثلما تتأثر هى بهذا السلوك (١).

ولنوضح هذه الصفة الفريدة العضارة بالآمثلة : فالحضارة تؤثر على العالم الطبيعي ذاته ، اذ أن الإنسان يغير من شكل العالم الطبيعي على الدوام بما يحفره من قدوات و ما يبنيه من سدود وخزا نات ، وما يقتلعه من الغابات ، الح ... كذك تؤثر الحضارة على المجال النفسي تأثيرا الضاحاء فن الحقائق المعروفة أن كثيرا من الأمراض النفسية و العصبية التي تتناب الإنسان في العصر الحديث، ترجع الى شدة التوتر الذي يعانيه الإنسان في حياته . وفي وسعنا أن ناتى لهذه الظاهرة بمثل واضح : فكلنا قد لاحظ بلا شك سلوك الريني الذي يأتى الى المدينة للمرة الأولى . إنه يبدو غير بلا شك سلوك الريني الذي يأتى الى المدينة للمرة الأولى . إنه يبدو غير قادر على التغبة إلى ما حوله ، وقد تهدد حياته بالإخطار وهو يعمر

⁽¹⁾ Kroeber : op. cit, Article : "The Concept of Culture in Science."

الطرقات المزدحة بالسيارات السريعة ، دون أن يستطيع تجنبها أو التنبه اليها. مثل هذا السلوك ليس صادراً عن قصورطبيعي فيه، وإنما مصدره ما تتميز به حياة المدنية من إيقاع سريع متلاحق ، يقتضى تركيراً وانتباهادائماً يعتاده سكانها، ويصبح جزءاً من تكوينهم النفسي، بعكس الحال في الريف حيث تسير الحياة في إيقاع جلى، متجانس، لا يشحذ القدرة الانتباهية، ولا يقتضى تركيزاً متصلا للملكات الدهنية. وهكذا تؤثر الحضارة في المجال النفسي بدوره ، مثلا تتأثر هي به . أي أن الحضارة تتميز بأنها تنفرد دون سائر العلوم بأن لها مع بقية المجالات الادنى منها علاقة نأثير متبادل ، لا نأثير من الادنى في الاعلى لحسب .

وضن وإن كنا نقره كروبر ، على هذه الملاحظة ، إلا أنها في رأينا صفة لكل المجالات العليا ، أو المعقدة بوجة عام . فالمجال النفسى ، الذى يتأثر بالمجال العصوى ، يعود فيؤثر فيه ، ويتمثل ذلك في كثير من العلل الجسيمة الحالصة التي ترتد في النهاية إلى مؤثرات نفسية (قرحة المعدة مثلا) . أى أن العلاقة هنا أيضاً متبادلة بين الأعلى والأدئى . ونستطيع أن نقول بوجه عام إن المجالات العليا تعود فتؤثر في المجالات الدنيا ولكن بدرجات متقاوتة . وإذا كان العلم يعمل دائما على تفسير المركب من خلال البسيط ، فلنذكر أن الاكتفاء جذا الاتجاه الواحد من البسيط إلى المركب هو الصفة المعيزة للذاهب الآلية ، أما المذاهب التي تسعى إلى تجاوز الآلية ، وإلى الإتيان بتفسير أعمق للأمور ، فإنها لتي تسعى إلى تجاوز الآلية ، وإلى الإتيان بتفسير أعمق للأمور ، فإنها تؤكد بجانب ذلك عودة تأثير المركب في البسيط ، والأعلى في الأدنى .

خصائص الحضارة

بثير البحث فى خصائص الحضارة أسئلة متعددة قد تستارم الإجابة عنها جهدا ووقتا كبيرين : والحق أن من العسير استيعاب كل هذه المسائل فى مثل هذا المجال ، لذا كان لواما علينا أن نكتنى ببحث ثلاث مسائل منها، نمتقد أن الإجابة عنها توضح خصائص الحضارة بقدركاف. هذه المسائل مى : كيف تنشأ الحضارة وما دور الفرد فى نشأتها ، وكيف تنتقل الحضارة . وأخيرا ، كيف تنقد را الحضارة .

٨ ـ كيف تنشأ الحضارة ــ دور الفرد:

لا شك فى أن أول ما يطرأ على الذهن حين يكور بصدد فهم خصائص الحضارة، أن يتساءل عن العلة المتنجة لها ، أعنى عن العلة المنتجة لها : أهى قوة الفرد ، أم قوة فوق الفرد ، أم أن نشأة الحضارة ترجع الى تبادل التأثير بين الفرد وقوة تعلو عليه ، هى قوة المجتمع ؟

* * *

() كلنا قد قرأ بلاشك تفسيرات للتاريخ تجعل للفرد فيه الدور الآول . تلك هي التفسيرات التي تؤكد أن في التاريخ و أيطالا ، أو دعباقرة ، ينيرون مجراه بفضل ما يتمثمون بهمن مواهب شخصية تفوق المالوف. قشخصية نابليون مثلا قد غيرت بحرى تاريخ قرنسا ، وتاريخ أوروبا ، وربما تاريخ العالم . وكم من الحوادث الفردية كان لها أكبر الآثر في توجيه التاريخ كله وجهة غالفة . ألم يقل ياسكال إن أنف

كليوباترا لوكان أكبر قليلا، لتغير وجه التاريخ؟ ألم تؤكد لناكتب التاريخ؟ ألم تؤكد لناكتب التاريخ الحدث الصخم الذي كان له تأثيره الهائل في كل بقعة من بقاع العالم، قد وقعت بسبب مقتل أمير سراجيشو؟!

كثيرون هم أولئك الذين يفسرون التاريخ، السياسى منه والحضارى، على هذا النحو الفردى . فني مجال السياسة ، يفعل الملوك والحكام كل شىء ، ويتوقف سير الحوادث على رغباتهم ونزعاتهم الشخصية . وفي ميدان الحضارة ، يظهر بين حين وآخر عباقرة _ يرجع ظهورهم إلى محض الصدفة _ فتتم على أيديهم أعظم الانقلابات في ميادين الفلسفة والعلم والدين .

والخطر الآكر لهذا النسير الارستقراطي، هو أنه ليس تفسيرا عليا على الإطلاق. ولو أخذنا به، لبدا لنا كل شيء عاطا بهالة من الغموض نعجز عن النفاذ منها إلى ماوراءها، ولبدا لنا التاريخ عاضعا للصدفة العمياء، فلا هو يقبل أن يشفهم في ماضيه، ولا هو يقبل أن يرجيّه في مستقبله، أما كيف يقع كثير من المفكرين في هذا الخطأ، فرد ذلك إلى أن أقمال الأفراد تبدو للنظرة السطحية باهرة إلى حد أنها أصل غيرفردي. والبحث في هذه التيارات الحفية أشق وأصعب بكثير من تعداد ما ترالافراد وأعمالهم، والرعم بأن التاريخ كله، والحضارة بأسرها، قد حضما لتأثيره.

^{. . .}

حن الىاحثين أن للحضارة تيارها الحاص الذي يسير في طريقه مستقلا تماما عن كل تأثير فردى . وأصحاب هذا الرأى يحملون من الفرد أداة منفذة لقوة تعلو علمه وتتجاوزه إلى أبعد حمد، ولا يستطيع حيالها شيئًا ، بل يكتفي التمسر عنها . فإن بلخ هـذا التعبد أفوى درجاته ، قلنا عن مثل هذا الفرد إنه عيقري ، وظننا أنه قد غيربجري التاريخ . ويعر المؤرخ الفرنسي . مونو Monod ، عن هـذا الرأى خبر تعبير إذ يقول: واعتباد المؤرخون أن يقصروا انتباههم على المظاهر البارزة الصارخة ، والوائلة ، في أفعال الإنسان ، وعلى الحوادث الكوى والرجال العظاء ، بدلا من أن يتحدثوا عن التفرات الهائلة البطبئة في الأحوال الاقتصادية والنظم الاجتماعية ، وهي التفورات التي يكمن فيها ، بالفعل، المظهر الهام، الذي لايعتريه الزوال، لتطورالبشر ــ أعنى ذلك المظهر الذي مكن __ إلى حد معين _ أن يعسَّرعنه بقانون ، وأن مخضع بقدر معمين للتحلمل الدقيق . والحق أن الأشخاص السامين والحوادث الهامة لاترجع أهميتهم إلاإلى كونهم رموزأ وعلامات للحظات مختلفة في التطور السبابق ذكره . ولكن معظم الحوادث التي تسمى بالتاريخية تربطها بالتاريخ الحقيق علاقة تشسيه نلك العلاقة التي تربط من جبة بين أمواج تعلو فوق سطح السحر ، ويلمع بريقيها في الضبوء لحظة ، ثم تتكسر على الشاطيء الرملي ، ولا تخلف وراءها أثرا ، وبين حركة المد العميقة المستمرة من جية أخرى ي (١).

⁽١) اقتبس هذا النس بليخانوف G. V. Plekhanov في كتابه

The Role of the Individual in History. (English trans.) London (Lawrence and Wishart 1950) P. 27,

وهذا الرأى يمتساز عن الرأى الاول بأنه يحاول أن يتخد لنفسه حسفة علمية : فهو يبحث عن التيارات الحقية ، من اقتصادية واجتماعية ، ويعاول أن يحد فيها تفسيراكاملا لتطور البشر ، ويرفض تماما أن يكون اللافراد ذاتهم أى دور ، إذ أن القول بأن للفرد في التاريخ دورا معناه أن المرء قد خضدع بالبريق الظاهرى الذى تلمع به أفعال الافراد ، ولم يحاول التعمق فيا وراء هذا المظهر البادى

غير أن هذا الرأى يتطرف في إنكاره دور الفرد إلى حد يؤدي في نهاية الآمر إلى محو الصبغة العلمية التي حاول في أول الآمرأن يقنعنا بأنه يتصف ما . ذلك لأن التاريخ لا يسير في طريقه ، وغاعن، الأفراد، كما يشفهم ضمنا منهذا الرأى،وإنما ينبغي في نهاية الأمرأن يكون للأفواد حور يساهمون به في صنع التاريخ . والحق أن المرء ليتصور التساريخ عندئذ على انه كيان صوفى غامض ، يتبح قانونه الخاص . ولايعبــــــأ بإرادات الافراد أو يقيم لها وزنا . والنتيجة اللازمة من هذه المقدَّمة هي أن يشمر الفرد بمجره التام عن التحكم في هذا التيار الجارف الذي عِسير قيه الثاريخ ، بل عجزه عنفهمه ، فيقف منه موقفاً سلبياً ، ويكتنو. بأن يتولى دور المشاهد المحايد في عرض مستقل عنيه ، متجاوز له . وعندئذ يُتُفسح المجال لمختلف التأويلات الصوفية : فيظن أن قدرة الفرد لانتجاوز تحقيق و رسالة , عليا لاشأنله بمصدرها ، ولاعلم له بغايتها، وانما ينبغي عليه ان يطبيعها فحسب . ويظن أن التاريخ حميمة تعلو على الإنسان ولاتصدرعنه ، وإن البشر أدوات ووسائل تحركها قوى خفية و تدفع بها إلى مصير محتوم ليس لهم عليه سلطان .

وهكذا يرتد هذا الرأى بدوره إلى الصوفية اللاعقلية التي اتصف بها الرأى الأول . وقد يبدو غريبا أن نقرَّب بين مثل هذين الرأيين مع أن أحدهما لا يؤمن إلا بالآفراد ، والآخر ينكر الآفراد تماما ، وأحدهما يقول بالصدفة الخالصة ، والآخر يقول بالحتمية الصارمة . ولكن الواقع أن القول بالصدفة يمكن أن يتلاق مع نقيضه المتطرف في النهاية ، وأن بجمعهما سويا ما يؤديان إليه من تغليب اللامعقول . ذلك لأنَّ الإمال آلتام لشأن الفرد ، والقول إن التاريخ قوة تسير في طريقها الخاص ولا تخضع إلا لقـانونها الذاتى الذي نعجز عن التأثير فيه ، معناه أن نقف مكتونى الآبدى أمام تلك القوة الموجهة للتاريخ ، وننتظر ما تأتى به من أحداث ، فلا يكون موقفنا مختلفاً كثيراً عن موقفنا الأول حين كنا ننتظر أن تأتى الاقدار بالفرد الممتاز ، الدي لا يظهر إلا بمحض الصدفة . ويكنى أن زمام التاريخ في الحالين يكون خارجًا من مد الإنسان، إذ تمسك به الأقدار في الحالة الأولى ، والقوى العالية على الإنسان في الحالة الثانية ، وبذا تقترب الحتمية المتطرفة من الصدقة الخالصة ، وذلك إذا بلغ الآمر بهـذه الحتمية أن انتسبت إلى مصادر تفوق قوة البشر وتقرض عليهم السير في طريق قُسْدٌ ر لهم مقدما .

* * *

(ح) والرأى الأصحعندنا يؤكد العلاة المتبادلة بين الفرد إلمجتمع فى صنع التاريخ وفى توجيه الحضارة .

وهذا الرأى ينطوى بالضرورة على نقد للرأى الفردى ، ^ميفسَّر فيه دور الفرد من خلال السياق الاجتماعى المحيط به أو الممهد له . فنر جال كالمجال الفنى ، حيث يبدو أن الفنان الفرد هو وحده المبدع ، وأن الإنتاج الفنى ينبثق لجأة ، دون مقدمات ، كاسا جاد الزمن بأحد المباقرة ... في هذا المجال يظهر تأثير العوامل فوق الفردية بوضوح . فالفنان الفرد لا يظهر ، ولا يشمترف به ، إلا عسدما ينمو لدى الجماعة كلها اهتمام خاص بالفنون وبروح الحلق الفنى . ولولم يوجد مثل الحناء المجام لما ظهر الفنان أصلا ، أو لما انتبه إليه أحد . فن الجائز مثلا أن تكون في بلادنا أصوات تصلح الفناء في والأوبرا ، كل الصلاحية ولكن نظراً لأن الجزء الاكبر من المجتمع لا يتذوق هذا اللون من الفناء حتى الآن ، فإن هذه الأصوات تضيح ، وتختنى ، بينها لو ظهرت في متم يسترف بها لكان من المجتمل أن يصبح لها شأن عظيم .

ولوكان الآمر متعلقا بعبقريات قردية تظهر فجأة دون مقدمات، فكيف نعلل ثراكم العبقرية في قترات معينة على نحو لا يدع بجالا الشك في وجود عوامل غير الصدقة المحض هي التي هيأت لهذا الظهور ؟ لقد ظهرت شخصيات رافاييل وميكلجلو وليو ناردو دافلتي وكثير غيرهم من العباقرة في الرسم والمنحت فيقرة متقارية تماما، أي بعد عام . . وما شرة — وبعد قرن من الرمن ، ظهرت كل الشخصيات الصخمة في مباشرة — وبعد قرن من الرمن ، ظهرت كل الشخصيات الصخمة في المدرسة الهولندية في الرسم في وقت متقارب جداً . قبل كان من محض أن تظهر هذه المجموعات الكبيرة من العباقرة في هذا الوقت المتقارب؟ وهلا يوحى لنا ذلك بضرورة وجود عوامل في حياة المجتمعذاته ، هي التي أدت إلى إظهار هذه العبقريات ، أو بعبارة أدق ، هي التي أتاحت خا فرصة الظهور ؟

ولنتأمل مثالا آخر : إن المخترعات تشعد أنموذجا واضح الدلالة: على وجود فشة من الظواهر الفرديه الخالصة ، التي تغير من ظروف حياة الجماعة بأسرها ، والني تظهر تلقائية دون أن يحكمها قانون . و لكن البحث العميق في ظاهرة الكشف والاختراع ، سرعان ما يقنعنا بأن هذه الظاهرة بدورها تفسُّر بتأثير الجاعة أكثُّر مما تفسر بتأثير الآفراد. المستقلين . فحاجة المجتمع إلى الاختراع هيالتي تدفع المخترع إلىالظهور، ومن المحال أن يُثِّفهم أي اختراع إلا في ضوء الاتجاهات السائدة في العلم والحياة العملية ، والسوابق الماضية ، والظروف الحالية ، وكل هـذه. العوامل عندما تتضافر تجعل ظهور الاختراع أمرا محتما . أما الفرد الذي يظهر الاختراع على يديه فقد تكون له أهمية عظمى وقت ظهور الاختراع، ولكنه من وجهة نظر الحضارة مظهر من مظاهر اتجاه عام لا يكو"ن. هو إلا جزءًا منه . والحق أن الخبرع عند ما يظهر ، يُتخفى غيره من الخبرعين الذين يحتمل جدا أن يكونوا قادرين على الوصول إلى الكشف نفسه (وهذا ما حدث بالفعل في كثير من المخترعات القريبة العهد ، إذا اتضح أن أكثر من مخترع واحدكانوا يحاولون كشفها في الوقت الواحد ، دون أن نكون بين أحدهم وبين الباقين صلة ، و لكن ظهور الاختراع باسم أحدهم وخاصة إذاكانذلك الاسم شخصية مشهورة ـــ يحجب الآخرين) وعندئذ نظن أن ذلك المخترع لو لم يكن قد و لد ، لما تمتعت الإنسانية عزايا اختراعه، وننسي أنه لو لم يكن قد و ُ لد لظهر غيره. ليؤدى العمل نفسه ، أو عملا قريبا ، يحيث تظل الصورة العامة للتطور كما هي رغم اختفاء الفرد الأول. أما في مجال السياسة ، فإن ما يسدو للحكام من تأثير على مجرى. تاريخ الآمم لا يرجع في واقع الآمر إلا إلى كونهم حكاماً. فإذاتساء لنا عن علة تأثير الحكام في مجرى تاريخ أمة من الآمم ، كان الجواب أن النظم الاجتماعيه ذائها مي التي جعلت لهم مثل هذا الآثر ، أي أن تأثير الآفراد في مثل هذه الحالة يرد" إلى المجتمع .

ولكن ، قد يُسطن من كل ما فلساه عن رد دور الفرد في بساه الحضارة إلى المجتمع ، انسا فرى الى ان نلفى دور الفرد الغاء تاما . غير أن هذا الاعتقاد لا يتمشى مع ما وجهنا ، من انتقادات إلى الرأى الذى يتكر تماما دور الفرد . فع تقدير تا العام لدور الجماعات في بناه الحضارة ، علينا أن نذكر أن هدفه إنما هى جماعات بشرية ، وليست كيانات تعلو على البشر . ومعنى ذلك أنه لا بد أن يكون الأفراد في توجيه جماعاتهم دور أساسى ، ولكن هذا الدور يقيد بشروط خاصة .

والشرط الآسامى لتأثير الفرد في المجتمع هي أن يكون اتجاه سلوك ذلك الفرد ونشاطه مستجيباً لحاجة أساسية في مجتمعه . فهما كانت عبقرية الفرد الذي يسير في اتجاه مصاد لما يحتاج اليه مجتمعه ، فإنه لن يستطيع أن يحدث في هذا المجتمع أى تأثير ، بل لن تظهر عبقريته على الإطلاق . فالفرد يستطيع أن يؤثر في التاريخ ، ولكن على شرط أن يكون سلوكه عاملا من عوامل تطوير ذلك التاريخ في الاتجاه الذي تشير أليه الظروف السابقة والحالية ، وعند تذيكون الفرد متمشيا مع المجتمع حتى لو بدا سلوكه جديداكل الجدة . وأولئك الذين نسميهم بالعباقرة .

كثيرون عن لا يقل مستواهم عنهم ، دون أن يسموا عباقرة ، إذ أن ظروف مجتمعاتهم لم تكن تسمح لهم بالتطور ، أو تمكن قدراتهم الفائقة من التمبير عن ذاتها تعبيراً كاملا .

وإذن فالأفراد يؤثرون بالفعل فى الجماعات ، وليسو امجرد أدوات تنفذ مشيئة إرادة تعلو عليهمدون أن تكون لهم هم أنفسهم إرادة خلاقة ولكن إمكان إحداث الأفراد لمثل هذا التأثير ، و مدى تأثير همدا . يتحدد بواسطة شكل التنظيم الاجتماعى ، وعن طريق العلاقة بين القوى فى داخله . فشخصية الفرد لا تكون عاملا فى التطور الاجتماعي إلا حين تسمح العلاقات الاجتماعية بذلك ، و بالقدر الذى تسمح به العلاقات هذا التأثير » (١) .

وعلى ذلك، فإذا شـتنا جوابا سليما عن علاقة الفرد بالحضارة ودوره فى خلقها، قلنا إن بين الحضارة وبين الفرد تأثيراً كبيراً، غير أن مؤلاء أن بعض الافراد قد أثروا في بحرى الحضارة تأثيراً كبيراً، غير أن مؤلاء الافراد بدوره متأثرون بالحضارة، ولولا أنها هيمات لهم الظروف الملائمة لما حققوا الاعمال الكبرى التى تنسب إليهم . فإذا نظرنا إلى المسألة من أحد وجبيها ، قلنا إن الحضارة نبدو وكأنها تسير في طريقها الحناص ، وأن المواقف الحضارية هى التى تتطور بذاتها ، فلا يكون العامل الفردى سوى وسيلة التعبير عن هذه المواقف ، ولنقلها ... بعد تعديل طفيف عليها _ خلال الرمان . ولكنا إذا نظرنا إليها من تعديل طفيف عليها _ خلال الرمان . ولكنا إذا نظرنا إليها من صبع

⁽¹⁾ Plekhanov : op. cit. P. 41,

قوة تفرضها على الأفراد فرضا ، إذ ايس التفسيرات الصوفية الفامضة مجال في أي فهم على الحضارة ، وإثما الحضارة تسير في طريقها بفعل مجموعات الأفراد ، الذين يمكنهم أن يتحكوا فيها تحكما ناما. فللفرد إذن أثره الكبير في توجيه الحضارة ، ولكن يشرط أن يتفهم الوجهة التي يتجه إليها التطور السليم للجاعة ، وألا يجعل من سلوكه عقبة في طريق تقدم مجتمعة . وما أن يستجب هذا السلوك المحاجات الحقيقية _ . لاالفلاهرية أوالوقتية _ للمجتمع ، حتى يكون مؤثراً في الحضارة بحق . لا للفاهرية أوالوقتية _ للمجتمع ، حتى يكون مؤثراً في الحضارة بحق . عن تيار الحضارة بحرف الأفراد لانه أوسع منهم نطاقا إلى حد بعيد _ عشارك في دفعه ، ويتمشى معه ، لا رغا عنه ، ولكن عن وعي وعن عشارك في دفعه ، ويتمشى معه ، لا رغا عنه ، ولكن عن وعي وعن إرادة ، ورغبة في دفع التاريخ إلى الأمام .

٣ - كيف تنتقل الحضارة:

أثرنا ، فى نهاية كلامنا عن مشكلة دور الفرد فى الحضارة ، مسأله تأثير الإرادة الواعية للافراد فى نقل الحضارة . والحق أن هذه المسألة توضح صفة عامة من صفات الحضارة ، وتكشف لنا عن طريقتها الخاصة فى الانتقال من جيل إلى جبل .

فالحضارة نـُـورَّت من جيل إلى آخر ، ولـكن يتم توارثها على نحو يختلف كل الاختلاف عن توارث الصفات الجسمية فىالكائنات الحية . ولحذا الاختلاف مظاهر متعددة :

(†) فقوانين الوراثة الحيوية ثابتة مطردة. وقد لا تكون كل هذه

القرافين قد كشفت بعد، ولكنها على أية حال تتم تبعا لتظام ضرورى دقيق . وإذا أمكن معرفة كل العوامل الموراثة ، ودراسة كل شيء عن الاجيال السابقة المكائن الحي ، أمكن تحديد العناصر الموروثة في ذلك الكائن بدقة تامة. أماانتقاا الحيناوة فلايتم بمثل هذه الآلية أوالصرورة المحتومة، بل هويتم عن وسى ، وعن إدراك ، ولا يمكن في أغلب الاحوال تحديد طريقة الانتقال هذه بدقة كاملة ، لأن شروطا وعوامل لامتناهية في عددها تتدخل في هذا الانتقال .

(س) ثم ان العناصر الموروثة ... في حالة وراثة الصفات الحيوية ... تقال دون أن يحتارها من انتقلت الحيد أما انتقال عناصر الحضارة فيمكن أن يكقال إنه انتقالى ، بمعنى أن الجيل الذي يتلقى عناصر الحضارة فيمكن أن يكقال إنه انتقالى ، بمعنى أن الجيل الذي يتلقى عناصر الحضارة ينتقى منها البعض ويستبعد البعض حالة انتقال المادات القديمة إلى الأجيال الجديدة : لجيلنا الحالى مثلا لايقبل كل العادات القديمة الني شاعت لدى الأجيال السابقة ، بل هو يعمل أن الكثير من هذه العادات يوجع إلى معتقدات خوافية ، كالاعتقاد بمرا أن الكثير من هذه العادات يوجع إلى معتقدات خوافية ، كالاعتقاد في الاحتفال بالأفراح أو تأبين الموتى ، لهذا يقف الجيل الحالى من هذه العادات موقعا انتقائيا . ولكن ليس معنى ذلك أن لما اختيارا تاما في قبول عناصر الحضارة أو رفضها . فما لاشك فيه أن هذه العناصر تعلو على مشيئنا إلى حدما ، ويتمثل ذلك بوضوح في شعور الكثير من تعلو على مشيئنا إلى حدما ، ويتمثل ذلك بوضوح في شعور الكثير من تعلو على مشيئنا إلى حدما ، ويتمثل ذلك بوضوح في شعور الكثير من

الكبرى ، بعدم القدرة على التخلص من كثير من عاداتهم القديمة ، فيبدو سلوكهم وسط بيئتم الجديدة شاذا إلى حدما . ولكن ما نود أن نقوله هو أن قبولنا الواعى لمناصر الحضارة يجمل لنا نوعا من القدرة على تكييفها تبما لظروفنا ، والوقوف منها موقف الانتقاء ، لاموقف النقيّ السلى .

وعلى ذلك ، فن المكن أن تُسلخص طبيعة الانتقال الحضارى فأنه وراثة متبادلة بين مارفين، يحيث لاتكون مهمة الطرف الآخر هي أن يتقبل العناصر الموروثة فحسب ، وإنما هو انتقال يؤثر فيه الحديث فالقدم مثلما يؤثر القديم في الحديث . فن الواضح أن كل جيل يضيف إلى التراث الحضاري الذي تلقاه شيئًا يساهم به في تقدم الحضارة . عيم أنه قد مرت على الإنسانية فترات بلغ فيها الركود حداً بعيداً ، وبدا فيها أن كل جيل لا يكاد يساهم في بناء الحصارة بأي نصيب، بل بدا أنه يبدد التراث الحضاري الذي تلقاء عن السابقين . ومثال ذلك ماحدث في العصور الوسطى الأوربية من ركو دو خمود و شي مظاهر الحاة، حتى بدا أن الجهد الذي بذله اليونان في حضارتهم القديمة قد ضاعو تبدد. ولكن الواقع أن عبود الركود لاتمثل ــ بالنسبة إلىالمنظور الحصارى الشامل ـــ إلا فترة تحفز واستعداد لنهوض تال أقرى من النهضة السابقة . ومـذا ما حدث بالفعل في عصر النهضة ُ الأوربيه ثم العصر الحديث . فالعناصر القدعة لا تختني تماما في ضرات الركود هذه و إنما عكن القول إنها ﴿ سَأُ وَتُسْكُمُ السَّعْدَادَا لِجُولُهُ تَالِيهُ أَنَّوَى مِنْ الأولى ، ومن هنا أمكن القول إن انتقال الحضارة مستمر على الدوام،

وأن التخلف الظاهرى لها ، إذ يمهد لتطور أعظم ، لا ينبغى أن يُرمد استثناءٌ من هذه القاعدة ، وتلك إذا فظر إليه على تحو شامل ، عرفترات زمانية كبيرة .

٣ ـ كيف تقدار الحضارة:

تخضع العلوم الطبيعية لقوانين تعبر عن العلاقات الثابقة بين طواهرها، وعن الطريقة المطردة الى تتعاقب بها هذه الظواهر. ولكن الاهتداء إلى قوانين ثابتة في محال الحضارة أمر يصعب تحقيقه إلى حد بعيد. ذلك لأن ظواهر الحضارة ليست كلها متجانسة أو متشابهة ، بل هى تنتمى إلى أشدا لمجالات اختلافا ، كجال العلم والفن والسياسة والاقتصاد والآدب والدين. ولا شك أن تعقد الظواهر الحضارية وتباين بجالاتها يؤدى إلى صعوبة تطبيق فكرة القائون بمنى الاطراد الثابت بين الظواهر عليها.

ولسنا ود أن نذهب إلى ما يذهب إليه البعض ، حين يؤكدون أن القانون الملمى لا مجال له على الإطلاق عند بحث الحسارة ، فذلك حكم ببعث على اليأس ويثبط الهيم . وليس من المستبعد على الإطلاق أن يتغلغل العلم بالتدريح في مجالات كان يتمتقد من قبل أنها عالمية عليه وعال لحضارة ليس استثناء من هذه القاعدة . ولمكن الذي نود أن نشير إليه هو أن المرحلة الحالية لدراسة الجمضارة لا تسمح بالاهتداء إلى قوانين فيها ، لهسا نفس الأهمية والدلالة التي للقوانين في العلم الطرم الطبيعية .

فما الذي يحل محل فكرة القانون في درنسةالحضارة إذن ؟ إننا يدلا

من أن نعمل على إخصاع الحصارة لقانون عام ، نستطيع أن نقماً رها ، ونحكم على قيمتها . ومكذا تحمل فكرة القيمة فى دراســـة الحصارة فى مرحلتها الحالية على الأقل _ـــ أهمية كدى .

على أن تقويم الحضارة أمر عظيم الصموبة . وهذه الصعوبة تتمثل في أمرين : أولهما أننا لكي نقد رالحصارة ينبغي علينا أن نا إلماما كبيراً بظواهر تنتمي إلى مجالات مختلفة كل الاختلاف ، وأن نعمل على تمقيق التوازن بينمذه الظواهر المختلفة . والحقأن تحقيق هذا التوازن أمر يصعب الوصول إليه ، إن لم يكن مستحيلاً : فلنفرض أننا بإزاء مرحلتين من مراحل الحضارة ، تتمنز إحداهما بتفوق في ميدان الفكر النظرية ـــ وتتمير الآخرى بعكس ذلك ، أي بتفوقها في النواحي العملية على النظرية ، فكيف نصدر حكمنا على هاتين المرحلتين ، وكيف نفاضل بينهما ؟ لا شك في أن من الضروري في هذه الحالة أن تتأمل مختلف الظواهر الحضارية في بحموعها على نحو تركيبي ، ولكننا سنضطر عندئذ إلى تغليب نواح معينة على الآخرى ، وهنا قد مختلف الساحثون فيها بينهم اختلافا شديدًا : فيؤكد بعضهم مشلا أن تفوق اليونان في الميدان النظرى جعلمر حلتهم الحضارية أرقمن المرحلة المصرية القدعة، بينها يؤكد البعض الآخر أن مستوى الفنون العملية الذي بلغته حضارة قدماء المصريين ، وخاصة إذا صاحبهإدراك لتقدمهمالزمني علىاليونان، بجعلنا نصدر حكمنا في صالحهم

وهذا يؤدي بنا إلى الصعوبة الثانية : فنحن تتمرض على الدوام ،

حين نصدر على مراحل الحصارة أحكاما تقويمية ، للنظر إلى الآمور من خلال منظورنا الحاص . فإذاكنا مثلا في عصر تفوق فيمه العلم ، فسوف نقيس كا الحصارات الآخرى بمقياس التقدم العلمي ، وإذاكنا في بيئة تهتم بالعقائد الديئية أكر الامتهام ، فسوف تصبح التجارب الدينية والروحية في نظرنا مقياسا لتقدم الحصارة .

و مكذا نبد أننا نتمرض ، خلال إصدارنا أحكاما تقويمية على الحصارة ، إلى أن نقيس مراحلها بمقيساس مطلق ، غالبا ما يكون مستمدًا مرقيمنا الحصارية الخاصة ، وأن من الصعب إلى حد بعيد أن نكتنى بإصدار أحكامنا من خلال السياق الخاص لمرحلة الحضارة ذانها . ولكن هذا على آية حال شرط ضرورى ، وبدوته لا يصح أن نقد عمل الحضارة على الإطلاق

وسوف تتاح لنا فى الفصل التالى فرصة مناقشة مسألة الموضوعية فى الحكم على مراحل الحضارة بمزيدمن التفصيل .

مجرى الحضارة

إذا أردنا أن تتبع الحضارة خلال الزمان ، وجدنا نظريات مختلفة تصور مجراها همذا تارة بأنه تقدم ، وتارة بأنه تدهور، وتارة أخرى بأنه تسكرار . لذا لم نشأ أن نطلق على هذا الفصل اسم و تقدم الحضارة ي ، لأن كلة التقدم توحى باتجاه صاعد لمجراها ، كدلك الحال في كلمة والتطور » التي توحى شوع خاص من التقدم ، مستمد من آراء نظرية علية معينة . لهذا آثرنا أن نما ليج هذا الموضوع تحت هذا العنوان المحادة ، .

وأهم الآراء في هذا الموضوع ثلاثة : رأى يرى أن الحصارة تسير في طريق التدهور الندريجي ، وآخر يرى أمها تسير في دورات مقفلة ، وتسكرر نفسها على الدوام ، وثالث يرى أن الحضارة تسير تحو التقدم، وأنها نتبع مسارا صاعدا . فلتتأمل كلا من هذه الآراء على حدة .

١ – فكرة تدهور الحضارة :

أما الرأى الآول ، فيقول أصحابه إن الحضارة سائرة إلى التدهور التدريجي . وتبعالهذا الرأى يكون الماضى ، بما فيه من حكماً أو أبطال ، هو الدى تقمش فيه كل الفضائل ، أما العصر الحاضر ، فهو عصر تدهور وانحلال ، وهو يزداد انحلالا على الدوام . أى أن الإنسانية قد بلغت في إحدى الفترات الماضية عصرها الذهبي ، ثم أخذت تتحدر بالتدريج

(١) وهذ الرأى يظهر أولا في كثير من المقائد الدينية ، إذ تمجد هذه العقائد لحظات وقترات معبنة من الماضي تعزو إلىهاكل الفضائل ، وتحمل علىحاضر البشر ، و تدعوهم إلى النشبه بالماضي بقدر مافي وسعهم. وهذه الفترات الماضية التي تمجدها العقائدهي على الآخص فترات ظهور الرسل والأنبياء ، واللحظات التيكان لهم فيها أقوى الأثرعلي الناس. ونستطيع أن نقول إن قضية الدين في كثير من المجتمعات الحديثة ترتبط رأيه هذا في تدهور الإنسان . ذلك لأن الإنسان في حياته الحالمة لا يود أن يُحتم بالنقص ، ولا يستطيع أن يتخلى عن نظم حياته التي ألفها وارتاح إليها ، ليعود إلى نظم أخرى يستحيل عليه أن محققها بعد أن بلغت حياته هـذا القدر من التعقد ، بل لا يرغب في تحقيقها أصلا ، على أن كثيرًا من المذاهب الدينية تشكر هذه الحقيقة الواضحة ، ولا تعترف بهذا التعلود ، بل تتشبث بحرفية عقائدها ، وتصر على أن تذكر الإنسان الحالى بأنه مخطىء على الدوام ، طالما أنه لم يعمل على التشبه بالماضي المجيد، والتخلق بأخلاق السلف الصالح، وهنا تحدث الازمات ، فيزدادالتباعد بين رجل الدين و بين الإنسان العادي الحديث، إذ يشعر الآخير بأن الأول يكلفه ما لا يطيق ، وبأنه يُطلب إليــه التخليعما أصبح يكو"ن جزءا أساسيا من حياته . ومنهمنا انهمت كشير من العقائد بانها تدعو إلى الزهد ، وإلى إنكار الحياة بدلا من السعير إلى مواجهة مشاكلها بروح واقمية مستنبرة . (ب) ويظهر هذا الرأى انياعند بعض أصحاب الذعات الرومانتيكية من المفكرين والآدباء ، الذين تعلقوا بمراحل قديمة في الحضارة ، واعتقدوا أنها هي أرق ما بلغه الإنسان ، ويكفينا أن نشير إلى شخصيات مثل بيرون Byron ، الشاعر الانجليزي ، وهلدرلن Hölderlin الشاعر الآلماني، ونيتشه Nietzsche ، المفكر والفيلسوف الآلماني، لندرك مدى سيطرة روح التعلق بالقديم على كثير من الأذهان العميقة . فرولاء جميعا قد تحمسوا للمرحلة اليونانية القديمة في الحضارة إلى أبعد حد ، واعتقدوا أن الإنسانية قد بلغت قنها في العصر اليوناني القديم ، أو في فترة من قتراته على الآقل ، وأن كل ما تلا ذلك لا يعدو أن يكون تدهورا .

والمفكر الذي ينتمى إلى هنذا الفط تراه يكاد ينسى كل مساوى، العهد الذى تعلق به ، فينسى مثلا أن كل البناء النظرى الشامخ الذى بناه اليونانيون لم يكن بمكنالولم يكن المجتمع اليوناني فى أساسه بجتمع رق ، وأن القدرة على التأمل النظرى توافرت الآحرار اليونانيين على حساب جهد الآرقاء وكدهم ، ثم أن مثل هذا المفكر يكاد ينسى أيضا ذلك الاختلاف الهائل بين حيانناو حياة هذه المجتمعات القديمة ، فيتصور أن خلاص العالم بما هو فيه اليوم من اضطراب لن يتم إلا ببعث نوع من الحضارة بماثل لماكان فى العصر الذهبى الغابر .

وفى بعض الأحيان تصطبغ هـذه الدعوة بصبغة قومية متطرفة . فيدعو المفكر أو الفنان إلى عصر مزدهر مر به وطنهمن قبل ، ويؤكد أن البحث الحقيق إنما يكون عن طريق التشبه بهذا المـاضى الجميد ـــ ومن قبيل ذلك محاولة الفنان و فاجنر ، بعث الاساطير الآلمانيةالشائمة في المصور القديمة والوسطى ، ودعوته إلى نهضة شاملة اللامة الآلمانية تستوحى فيها روح أساطيرها الفارة . ولحمدا الفريق في مصر أنصار معروفون ، هم دعاة والفرعونية ، ، الذين يدعون إلى التشبه بالاسلوب الفرعونية مناكلنا الحالية .

ولا شك في أن كل هذه المحاولات لا يمكن أن ينظر إليها بعين الجلد ، فهى في أساسها محاولات فنية ، أو أدبية ، أو اسطورية ، ولسكنى لا أظن أن مفكرا يعترف محكم العقل وقيمته ، يقصد جديا أن الإنسانية قد بلغت أعلى مراحلها في عهد سحيق ، وان كل ما تلا ذلك تدهور وانحلال . والتفسير الوحيد الذي تعلل به مثل هذه الآراء ، هو ان بعض اصحاب الأمرجة الشعرية من الممكرين يتعلقون بعصر ماض ، تتبلور حوله اخيلتهم ، فيكاد الواحد منهم لا يرى حوله إلا ذلك العصر ، ولا يستطيع معالجة مشكلة محيطة به إلا إذا فكر في الطريقة التي عولجت بها في العهد المحبب إلى نفسه . غير أن هذه كلها كما قلت محاولات شعرية ، وليست لها إلا قيمة الخيال الفني ، أو الأسطورة ا

(ح) وأخيراً يظهر هذا الرأى لدى فئة نالثة ، يحمل أنصارها على اللحظة الحاضرة نتيجة لتقدير سىء لمجرى الناريخ . ومن أمثلة هؤلاء چان چاك روسو ، الذى حمل على المدنية المعاصرة له ، وأكد أن الإنسان غير المتمدين كان يتصف بكل الفضائل ، وأن الحياة الاجتماعية هى أساس كل الرذائل .

ومع ذلك فقد يكون في وسعنا أن نلتمس لروسو عدرا في هذا

الخطأ ، الذي جعله يتصور إمكان وجود حالة غير متدنية للبدر ،
ويعتقد أن الاتصال الاجتماعي هو أصل الشرور . ذلك لآن روسوكان في الواقع يحمل على العصر الذي عاش فيه ، عصر امتداد الإقطاع والاستبداد في فرنسا ، وهو العصر الذي قامت الثورة الفرنسية فيا بعد القضاء عليه . ومن هنا وجد روسو نفسه مسوقا إلى الحلة على الحياة المدنية بوجه عام ، إذ كان يرى في كل مظاهرها شرور عصره ، وكان يهدف إلى إيقاظ روح السخط على هذا العصر في نفوس الجميع ، فإذا يشهم تفكير روسو على هذا النحو أمكن إيجاد مبرر للاخطاء العملية التي وقع فها .

ولكن ما القول في هذا النفر من المفكرين ، الذين لا ذالوا حقى حتى العوم يسعون إلى تحطيم العصر الذي نميش فيه بأفكارهم ، ويؤكدون أن البشرية قد تدهورت في حياتها الحديثة كل التدهور ، ويدعون إلى العودة إلى عهود قديمة يستحيل - عمليا - أن يبعث من المفكرين - مثل البرت شقيقد Albert Schweitzer وكادل من المفكرين - مثل البرت شقيقد Albert Schweitzer وكادل ياسيرة Karl Jaspers من المفكرين المناعة والآلية ، ويدعو إلى العودة إلى الماضى الغابر ، حين كان الإنسان - على ما يزهمون - أوفر حرية وأقوى احساسا بشخصيته . مثل هذا الرأى كان من الممكن أن يكون له ما يرره في أوائل العصر الذي تشيع تسميته بعصر الانقلاب الصناعى ، حين كانت مساوى هدا الانقلاب وأضراره على الجميع ، ولكن لم يكن أحد

يدرك الاسباب الحقيقية لهذه المساري. والاضرار ، ولاطرق علاجيا: الناجحة ، فكان من الطبيعي عندئذ أن محمل الكثيرون على العصر بأكله، وأن يتمنوا العود، إلى عهد التحرر السابق عليه .. أما في وقنا الحـالى فقد اتضم أن الشرور لا ترجع إلى أن العصر صناعي . أو إلى أنه عصر الآلة ، بل ترجع إلى استغلال فئة قليلة في ذلك المجتمع لفئة كثيرة ، أي ترجع بمبارة أخرى إلى اضطراب نظام العلاقات التي ولدها المصر الصناعي ، لا إلى الصناعة أو الآلة ذاتها . فالتقدم 🧎 الصناعي أو الآلي ، إذا نظر إليه في ذاته ، قد يكون وسيلة لسيطرة الإنسان على الطبيعة ، وبالتالى لمنحه مزيدًا من الحرية ، لو أنه أحسن. استخدام الآلة والصناعة ، وعرف كيف ينظم العلاقات فيها . وعلى ذلك ، فليس مناك ما يبرر على الإطلاق ظهور هذه الخلة على الحضارة الصناعية الحالية لدى مفكرين معاصرين يفترض أن لديهم بعض القهم بطبيعة المشاكل المحيطة بنا . وإن المرء ليضطر في آخر الآمر إلى أن ينظر إلى حملتهم هذه على أنها محاولة لتجاهل الاسباب الحقيقية لمبودية الإنسان في العصر الصناعي ، أو للتستر على الشرور الحقيقية في عصر الآلة ، عن طريق الحلة على الحضارة الصناعية الحديثة بوجه عام . وعلى أية حال فهذا موضوع له من الآهمية ما يجعلنا لا نكتني فيه بهـذه. الكلمة العابرة ، وسوف نعود إلى مناقشته فيما بعد عزيد من التفصيل .

٧ – فكرة الدورات الحضارية :

الرأى الثانى بصور مجرى الحضارة بأنه يسير فى دورات مستقلة .

وحلقات مقفلة . وأصحاب هذا الرأى لايقولون محضارة واحدة ، بل محضارات مختلفة ، ولا يقصدون بالحضارات مراحل مختلفة في الرمان أو في المكان فحسب ، بل يؤكدون أن كل حضارة مي كائن حي له شوامه الخاص ، وله كيانه الذي يستقل تماما عن غيره . وأوضع ممثل لهذا الرأى هو شينجلو .

ونقطة مداية شپنجلر تبدو نقدا عليها للمنهج المألوف في كتابة التاريخ. فقد اعتاد المؤرخون أن يقسموا التاريخ إلى قديم ، وأوسط، وحديث. وهو ينقد هذا التقسيم قائلا . وإن أصدق تسمية لهذا التقسيم الأور في الغربي للتاريخ ، وهو التقسيم الدى نجمل الحضارات الكبرى فيه تسيئر في مدارات محيطة بنا . بوصفنا المركز المزعوم لحوادث العالم .. نقول إن أصدق تسمية لهذا التقسيم هي : المذهب البطليموسي في التاريخ . والمذهب الذي أعرضه في هذا الكتاب بدلا من المذهب البابق ، يعد في نظرى كشفا كبر نيكيا في المجال التاريخي ، إذ لا يعترف بمركز مميز للحضارة الكلاسيكية أو الفربية ، بإزاء حضارات الهند ، وبابل ، والصين ، وحضارة مصر القديمة ، والعرب ، والمكسيك ... وهي كلها مكانة تفل عن مكانة الحسارة إلىكلاسيكية ، وذلك إذا تأملناها من عكانة تفل عن مكانة الحسارة إلىكلاسيكية ، وذلك إذا تأملناها من عيث اتساع نطاقها ، بينها قد تفوقها في كثير من الأحيان من ناحية المطلمة الروحية والقوة الفياضة . «(1)

⁽¹⁾ O. Spengler . Decline of the West (English trans.) vol. I- P. 18,.

وعلى ذلك فكتابة التاريخ بالطريقة الما لوقة ، طريقة التقسيم إلى قديم وأوسط وحديث ، هى اشبه بطريقة نظر الإنسان إلى الكون في ظام بطليموس الفلكى : فالإنسان الحديث، فى ذلك المنهج التاريخي، هو مركز التاريخ، لحذا يقيس العصور كابا تبعا رقعه هو ، فيسمى البعيد عنه قديمًا ، والقريب منه حديثًا — ومن يدرى ماذا يحدث بعد ألف عام مثلا ، وماذا يكون الاسم الذي يطلق على عصرنا والحديث ، لو استمر التاريخ يُكتب على هذا النحو ا

والواجب أن يُسفهم كل عصر تبعا لمقاوماته الخاصة ، لا تبعا لبعده عنا أو قربه منا . وعندتذ سبتضع لنسا أن الناريخ البشرى ينقسم إلى دحضارات ، ، لكل منها حياة فردية خاصة ، وطابع مميز تتفرد به عن غيرها . أى أنه يسير في دورات مقفلة ، تنطوى كل منها على ذاتها ، ولا تتأثر بالباقين في شيء .

فلنتأمل أولا ما يحدث داخل الدورة الحضارية الواحسدة من تطورات . إنه بشبّه الحضارة بالكاتنات العضوية : فكما أن الإنسان مشلادورة حيوية ، تبدأ بالطفولة ، والشباب ، ثم النضج، والشبخوخة، وأخيرا الموت ، فكذلك لكل حضارة فترة شباب ونضج وتدهور ، وكل من هذه المراحل ضرورية ، لها مدة محددة . وهو في أحيان أخرى يتخلى عن تشبيه الحضارة بالكائنات الحية ، وتستبدل به تشبيها آخر مستمدا من الفصول الاربعة . فلكل حضارة ربيع ، وهو مرحلة إقطاعية تقوى قيها سيط " الاسطورة والدين ، وتسود النظم الدينية في الحياة ، ويودهر الدر بدان التلقائي . ويلي ذلك الصيف ، وهو

فَتْرَةَ الثَّقَافَةُ الرَّفِيمَةُ ، التي ترعاها الآرستقراطية النبيلة ، وفي هذه الفترة. يظهر كبار أساتذة الفن وينتجون أعمالا رائمة . ويعقب الصيف الحريف ، ويتميز في المجال المقلى بسيادة التحليل الباديء الرزين ، وضخامة الانتاج الفلسني والرياضي ، وفي المجال الفني يشتد الجدل النظري حول مشاكله ، بما يدل على أن الفن قد استنفد قواه الخالقة . وهذه الفترة تتميز منالوجهة الاجتماعية بأنها ديمقراطية ، تحكمهاالجماهس التي يسيطر عليها المال ، وتتغلغل القوى الاقتصادية في كل مظاهر الحكم والسلطان. وأخيرا يأتى الشتاء، وهو فترة المدنية، الني تكون كل الامكانيات العميقة فما نداستنفدت ، فلاتبقى سوى امكانيات التوسع والامتداد ، التي تتمثل في الحرب والغزو . وعلى ذلك فهذه الفترة ذات طابع ديكتانوري ، وهويسميها بالقيصرية Gaesarism . وفيها تتغلب القوة على المال ، وتنتشر الأسراطوريات الضخمة التي يسودها الحسكم المطلق. وبطبيعة الحال يظهر رد الفعل على ذلك الحسكم المطلق في الشعوب المقهورة ، التي تح ول التخلف من قبضة الأمبراطوريات ، وتنجع في ذلك بالتدريج ، فتتحل هـذه الاسراطوريات وتتداعي ، * وتبدأ هذه الشعوب الجديدة الثائرة في الازدهار ، وهذا تنتهي دورة. الشعوب الناشئة .

ويضرب شينجار أمثلة متمددة يوضح مها هذه المراحل الضرورية. التي تمر بهاكل حضارة فحضارة الغرب مثلا قد يدأت اقطاعية ديلية ، ثم بلغت مرحلة الشباب في عصر النهضة ، حين ازدهر العن ازدهارا. وائما ، تحت رعاية الآمراء الارستقراطيين . ثم يبدأ شتاء الحضارة ، في أوائل العصر الحديث ، الذي ازدهرت فيه المدارس الفلسفية و توالت الكشوف الرياضية و الطبيعية ، كما أصبحت الحياة الاقتصادية تحسل فيه مكانه على أعظم جانب من الآهمية ، وأخيرا يأتى خريف منه الحضارة ، وقد بدأ منذ القرن التاسع عشر ، وفيه تسير هذه الحضارة حتما الى انهيارها النام ، يعد أن بلغت أكر قدر من التوسع، واستنفدت كل ما فيها من إمكانيات . فهذه الفترة من تاريخ الغرب هي أشبه بغترة الانتقال الذي ينذر بزوال حضارة العالم القدم .

فضارة الفرب الحالية _ كا يؤكد شهنجل _ فى فترة تدهور وانحلال. وهذا أمر قد شاءه القدر ، فلا يستطيع أحد أن يغير منه شيئا ، لأنه مصير محتوم . بل ليس لآحد أن تحزن لهذا المصير ، لأن الانحلال والتدهور سيحدث سواءرضينا أم أبينا ، فالإنسان لا بملك حربة تغيير المصير ، وإنما تنحصر حربته كلما فيأن يفعل ماهوضرورى، أو فى ألا يفعل شيئا ، وسوف تسير الضرورة التاريخية فى طربقها غير عابثة بشى . وعلى من يعيش فى هذه الفترة من الحصارة أن محسن أدراك موقعه ، ويعلم أنه ليس هو الذى اختار عصره ، ويحاول استغلال طبيعة هذا العصر فى الحدود التى يسمح بها ، ولكن لا يحق له أن عياول تعدى هذه الحدود ، فالمحاولة فى صده الحالة ثورة طائشة لا تجدى شيئا .

وهذا قد يتساءل : على أي أساس بني شينجار رأيه اليقيني هذا في

تمدهور حضارة الغرب الحالية ؟ بجيب شبنجلر على ذلك بقوله إن الفترة الحالبة ليست فريدة في التاريخ ، وإنما هرم حلة لها مشلات سابقة في كل حضارة نضجت إلى آخر حدودها ، واستنفدت كل إمكانياتها ، أى أنه يدر رأيه هذا بالقول بنوع من الموازاة بين الحضارات في تركيبها الداخلي: فكل الحضارات تمر لهذه المراحل التي عددها ، دون أن يطرأ على مجراها أي تغيير . حقا إن تفاصيل الحوادث الداخلية ، و نوعها ، ومداها ، مختلف من حضارة إلى آخرى ، ولكن المجرى العام واحد في كل الحضارات، والمراحل كلها متوازية بدقة. والسبيل المؤكد لإدراك طبيعـه موقفنا الحالي هو أن نقارته بما حدث في الحضارات السابقة . ومدلل شينجلر على فكرة الموازاة في التركيب الداخســلي للخصارات بأمثلة متعددة : فالحصارة الدونانية القديمة تبدأ هي الأخرى -عرحلة دينية أو أسطورية ، عبرت عنها الأشعار القدعة تصيراً رائعاً . وتلتها مرحلة الصيف، في المذاهب الفلسفية التي بلغت قتباعنداً فلاطون ومنذ أرسطو تبدأ مرحاة التحليل العقلى النظرى ، والتوسع الاقتصادى. وأخيراً تنتقل هذه الحضارة إلى العصر الرومانى ، حيث يبدأ التوسع وتبكون الإمبراطورية ، وفي الوقت ذاته تتجمع عناصر الانحلال ، حتى يُسقضى على هذه الحصارة الوثنية بانتصار المسبحية في الغرب. ومثل هذه المراحل بعينها ، يمكن تتبعها في الحضارة العربيسة وفي الحضارة المصرية القديمة . . . الح . فالمصير المحتوم الذي كتب على كل حضارة أن تمر به ، هو في الوقت ذاته مصير الحضارات الآخرى كل" على حدة . على أن فكرة الدورات الحضارية ، والقول بالاستقلال التام المحضارات كل عن الأخرى، لم تجد أنصاراً كثيرين ، بل لقدوجّه إليها أشد النقد وأعنه . فهي سـ بجانب ما تنطوى عليـــه من تناقض داخلى ، وما تتصف به من بعدعن الروح العلمية الصحيحة ــ تؤدى من الرجة الواقعية إلى أوخم العواقب .

أ ... فلنبدأ نقدنا ببيان الأضرار الواقعية لنظرية شهنجار هذه . ونحن لانشك في أن رأيه هذا في حتمية المسار الذي تسيرقيه الحضارة، وفي أن الحضارة القريبة تسير في طريق الانحلال والانحدار في عصرها الحالى ، قد لتى في بداية الأمر رواجا لدى الكثيرين ، وخاصة بعد ما حدث من تطورات في الفرب ، في الفترة التالية لتشوات شبخلر : فقد ظهرت الفاشية في اليطاليا ، ومن بعدها النازية في ألمانيا ، ثم مزيج من الفاشية والنازية في أسبانيا ، وقال الكثيرون إن هذا هو العهد الفيسرى الدكتاتوري الذي تنبأ به شبنجلر . كذلك قامت حربان القيصرى الدكتاتوري الذي تنبأ به شبنجلر . كذلك قامت حربان طاحنتان في خلال جيل واحد ، وبلخ التنافس على الفرو وتكوين الإمراطوريات أشد درجاته ، وهكذا خيل إلى الكثيرين أن تظرة شينجلر الثاقية قد كشفت الأساس الحقيق لتطور الحضارة الحديشة ، ومان كل شيء سوف بحدث كما توقع بالضبط .

كذلك يبدو للكثيرين في الوقت الحالى أن يوادر ظهور حضارة جديدة على أنقاض الحضارة الفربية قد لاحت في الآفق: ألم يهدّ الصراع والتناقض الداخلي كيان الغرب؟ ألم ظهر في العالم الشرق، وفي دول آسيا وإفريقيا التي اضطهدها الغرب طويلا، دول قوية مستقلة، أخذ زمام السيطرة على السياسة العالمية ينتقل اليها بالتدريج ، وأخدت تقف من مطامع الغرب موقفا أصلب ، وأصبحت كل الدلائل تدل على أن المستقبل لهذه القوى الناشئة ، لا القوى القديمة المتهالكة ؟

هكذا تدل ظواهر الأمورعلى أن تنبؤات شنجار صحيحة ، ويبدو أنها تقوسى أمل الشموب المستضعفة فى التحرر والهوض . ولمكن لنحذر الاطمئنان إلى مثل هذه الآراء ، فإنها تنطوى على أضرار بالغة للشرق والغرب على السواء .

فبالنسبة الى الغرب، استشغلت آراء شينجلو فى تدعيم نفود العبود الاستبدادية ، وخاصة العبد النازى ، إذ أن هذه الآراء قد جعلت النازية تبدو ضرورة لا مفر منها ، ووجد دعاة النظام الجديد فى ذلك خير سند لدعاواهم ، وخير ، ويد و لرسالنهم ، ويكنى أن هذه الآراء كانت تحض على السلبية والاستسلام بإزاء الطفيان : فى دام الإنسان لا يستطيع حيال التطور الضرورى شيئا ، قعليه أن يقبل كل ما يحدث وصاول أن يستىء نفسسه للتسليم بما قد رله ، ويدخل ضمن ذلك بطبيعة الحال كل أنواع المظلم التى عائاها المجتمع العرب على يدى النازيين والفاشسيين . ومن هنا أمكن القول إن آراء شيئجار كانت فى صالح الطبقة الطاغية المستغلة فى المجتمع ، وضد مصالح الطبقة المضطهدة التي تسعى الى التحرر من مظالم الاستغلال .

أما بالنسبة الى الشرق، فليس هذا هو نوع الحضارة التى نود أن نبيها : فلم يقل أحد إن نهضة الشرق ستقوم على أنقاض الغرب ، وتبدأ بعد انهياره ، وإنما يحاول الشرق أن ينسرع من الغرب اعترافا بكيا نه وباستقلاله ، وأن يحمله على التعايش مصه دون أن يقضى أحدهما على الآخر . وكل المستيرين من دعاة النهضة الآسيوية الإفريقيسة لا يزعمون أنهم سيقضون على الفرب ، ولا يودون ذلك ، ولا يجدن لهم مصلحة فيه ، بل يؤكدون أن بلادهم سوف تحتل مكانتها في العالم مع غيرها من البلاد دون تشاحن أو تضارب .

واذن فعلام يدل تنبؤ شبنجلر هذا بانهيار الغرب؟ انه الروح التوسعية الاستجارية وقد كشفت عن نفسها، وأحست بقرب انهيارها، فالدى سينهار بالفعل ليس هو الفرب ذاته ، وأنما هو سياسة خاصة ظل الغرب يسير عليها ، ولا بد أن ينتهى عهدها . فليست حضارة الغرب بأسرها هي الى ستنهار ، وانما المذى سينهار هو أطاع المستغلين في الفرب وجشعهم الذي لا يقف عند حد . وعندما يتخاص العالممن هذا الكابوس الشيل ، أعنى الاستغلال والاستمار ، فسوف يتسع المجال الجميع ، الشرق والغرب معا ، العيش في سلام ، دون أن يعمل أحدهما على تحطيم الآخر ليرث تركته .

٧ — ونظرية شنجل فى دورات الحضارة تبعد كل البعد عن الروح العلمية الصحيحة. فقوله بالدورات المقفلة ، التي تتبع كل منها مساراً يوازى الآخرى بالضبط ـــ هذا القول ينطوى بلا شك على الاعتقاد بنوع من الحقيمية الحقية التي تتحكم فى سير التاريخ ، دون أن نعرف مصدرها الحقيق . ولا شك فى أن القارىء اليقظ لمكتابات سبنجلر سوف يتساءل : ما هى القوة التي تجمل كل حضارة تسير فى طريق معلوم . تنمو فيه وتردهر ، ثم تذوى بالتدريج حتى تنطيى ؟

لا بد أن فى الكون قوة معينة هى التى جعلت لكل الحضارات مثل هذا المسار المنتظم الدى لا تحيد عنه . فإذا طالبنا شهنجلر بتحديد هذه القوة ، فلن نجد لديه جوابا شافيا .

ولفد كانت فكرة الدورات هذه تعبر عن تأثر شبنجلر بفلسفة
سيتشه، و بفكرة العود الآبدى عنده بوجه خاص (١). ولمكن على
الرغم من أن نيتشه قد عرض فكرة العود الآبدى على أنها عقيدة
ينبغى الإيمان بها نظراً لما تنطوى عليه _ في رأيه _ من معانسامية
فإنه قد حاول مع ذلك أن يأتى لها ببراهين عليه ، وأن يجد لها من
النظريات العلمية السائدة مؤيداً . وجاء شينجلر فنقل الفكرة ذاتها إلى
بحال التاريخ اليشرى ، وبدلا من أن تصبح الدورات كونية شاملة كا
كانت عند نيتشه ، أصبحت حضارية مرتبطة بعصر معين وبجتمع معين
من المجتمعات البشرية . ولكنه لم محاول أن يحمل لها أي أساس على
عكن الاعتهاد عليه ، بل اكتنى بأن قورها فحسب .

وعلى حين يبنى نيتشهرا يه فى العود الأبدى على تفسير شامل لفكرة العلمية، فإن شپنجلر يستبدل بفكرة العلمية فكرة المصير Deatiny . فألمصير هو القوة المتحكمة فى سير المجتمع والحضارة ، أما العلمية فهى فكرة تنشمى إلى مجال العلوم الطبيعية ، وتسمح لنا بالتنبؤ بما سيحدث فى ذلك المجال ، بينها لا تصلح التطبيق فى مجال العلوم الاجتهاعية .

ولكن ما هو همذا والمصير، الذي يتحدث عنه؟ إن هذا اللفظ

 ⁽١) أنظر للمؤلف كتاب : نيتفة (سلسلة نوايغ الفكر الغربي - دار ١٨مارف (١٩٥٦) ص ١٣٦ -

ليس في حقيقة الآمر إلا تعبيرا عن الفعوض والحفاء ، والعجز عن التفسير . وعلى حين ترتبط فكرة العلية بالروح العلية السليمة ، وبجد كثير من المفكرين لها تطبيقات في الميدان الاجتماعي ذاته ، برفضها شهنجار ، ويكشف في رفضه عن تغلقل النزعة اللاعقلية في تفكيره . فالقول إن , مصيرى الحضارات يقضى بأن يدب فيها الانحلال في النهاية، هذا القول ليس تفسيرا عليا على الإطلاق ، وإنما هو تلبؤ صوفي لا يستند إلى أساس .

والخطر الأكبر لهذه القدرية الفالية على تفكير شينجل ، هو أنها تسد الطريق أمام الإنسانية إذاشاءت أن تبنى مستقبلها بأيديها ، وتوجهه في الوجهة التى تريدها ، فكل مايتسنى لناأن نفعله هو أن نستغل مصير نا خير استغلال بمكن ، أى أن نقصرف في الحدود التي تسمح بها الحتمية الخفية المتحكة في حضارتنا ، والتي قضت علينا أن نمر بمرحلة معينة فيها ، لا نستطيع أن نفيرها أو نخالفها . ومثل هذا التقييد للقوى الخالفة للإنسان يتمشى بلاشك مع العقليات التي تعادى التقدم والتطور، ولكن لا يمكن أن يقبله من يؤمن بقدرة الإنسان ، وبأن العمل هو الاساس الوحيد الذي يفكر تبعا له ، والذي يعتمد عليه في العلو بحياته و بمجتمعه .

٣ - وفى آراء شينجلر تناقض داخلى واضح. فهو قد بدأ بأن أكد ضرورة النسبية ، ونقد النظرة الموحدة إلى التاريخ البشرى ، ومن أجل هذه النسبية كان قوله بالحضارات المقفلة ، وهو القول الذي يعتقد أنه يجنبنا خطأ الحمكم على الحضارات كلها من منظورنا الحالى .

ولكن هل حضع تفكير شينجار نفسه لقاعدة النسبية هذه حين عرض علينا نظريته في الدورات التاريخية ؟ لا شك أن من بمكنه تأمل التاريخ البشرى في هذه اللمحة الواحدة ، فيرى فيهدووات حسارية تستقل كل منها عن الآخريات ، وإن كانت تنشابه كلها في الاتجاه العام الذى تسير فيه ... من يستطيع تأمل التاريخ على هذا النحو ينبغى أن يكون ذا بسيرة شاملة مطلقة ، تعلو على حدود الزمان وقيود المكان . أى أن تفكيره هو ذاته كان أول تفكير خرج على مبدأ النسبية كما وضمه . وكان يكفيه ، لو أراد أن يكون متسقا مع نفسه ، أن يؤكد ضرورة مراعاة الطبيعة الخاصة لمكل مجتمع حين نصدر عليه أحكاما ، وألا نتأمل التاريخ من خلال منظورنا الحاص ، بل تمتنع عن إصدار الآحكام المطلقه عليه ... كان هذا يمكفيه ، ولكنه لم يشأ أن يقف عند هذا الحد ، بل أصدر هو ذاته حكا مطلقا على مجرى الحضارات عرجه عام .

3 — وأخيراً ، فالنظرة الواقعية إلى التاريخ تؤكد لنا استحالة القول بالانفسال التام بين الحضارات . فواقع التاريخ ذاته يثبت حدوث تداخل بين مراحل الحضارة ، وبؤكد لناأن كثيرا من طاهر الحضارات قد حدث فيه تقدم لاشك فيه ، يسيرف خطواحد مستقيم، منذ أبعد المصور حتى عصرنا الخالى . وسوف نمالج موضوع التقدم هذا يمريد من التفصيل في القسم التالى مباشرة .

٣ – فكرة تقدم الحضارة :

الرأى الثالث مو القائل بأن مجرى الحضارة يسير نحو التقدم

التدريجي. فهو يماثل الأول في اعتقاده بأن الحضارة تسير في خطو احده وبأن الحضارات ليست دورات مقفلة تنفصل كل منها عن الآخرى عنو أن هذا الخط الواحد يسير في نظر أنصار فكرة التقدم الى أعلى دواما ، وقيمته في النهاية ، لا في فنرة ماضية كماكان يقول أنصار فكرة التدهور . غير أن هذه النهاية لا تبلغ مطلقا ، وهكذا نظل الحضارة. البشرية في حركة دائمة إلى أعلى . .

لقد ظهرت فكرة التقدم في اوروبا في القرن الثامن عشر، في عصر التنوير والإيمان بالمقل. ومثل هذا الإيمان تصحبة دائما نرعة تفاولية ، تتميز بالاعتقاد بقدرة الإنسان على العلو بذاته ، دون ان يحولشي ، دون تقدمه ، لذاكان الرأى السائد في اذمان المفكرين والمثقفين عامة _ إذا استثنينا مفكرا مثل روسو _ هو أن الإنسان يغدو بالتدريج أكثر تعقلاً ، وإنسانية ، وأرفع خلقا ، وأكرم طباعا ، وان البشرية لم تبلغ قط ما بلغته في عصرهم ، وان اليوم أرفع في سلم الرق من اليوم .

وكان لظهور نظرية التطور في القرن التاسع عشر آثره القوى في دعم موقف أنصار فكرة التقدم. فهذه النظرية كانت ترسم لمناريخ الحياة كلما صورة تتمثل فيها الحياة صاعدة الى أعلى دائما ، فننتقل من الأبسط الى الاعقد، ومن الادتى إلى الارقى.

على أن الربط بين فكرة التقدم و تظرية التطور قد أضر بفكرة التقدم دائها . ذلك لأن نظرية التطور ، في صيفتها العلمية الحالصة ، لاتنطوى بالضرورة على القول يأن تطور الحياة محقق تقدما على الدوام. نقد لا يكون الإنسان أصلح كائن أنتجه التطور ، أعنى قد لا تكون الهالقيمة العليا بالنسبة إلى سائر الكائنات _ وهذا أمر يؤكده بالفعل كثير من المفسكرين ، الذين يرون أن كل ما امتاز به الإنسان من عقل لم بعد عليه إلا بالضرر ، ولم يعود و إلا الشر والميل إلى التدمير ، ومن هنا شك البعض في أن يكون العقل بالفعل أعظم نواتج الطبيعة . ونحن لا نرى إلى أن نوافق أصحاب هذا الرأى على فكرتهم هذه عن قيمة العقل ، وإنما نود أن نشير إلى أن من الممكن _ من الوجة المنطقية الخالصة _ أن ينظر إلى أن نظرية التطور ينبغي أن تنفصل عن النشائج وأعظم اقيمة . أي أن نظرية التطور ينبغي أن تنفصل عن النشائج التقويمية التي تستخلص منها عادةً . فإذا لم يكن سير التطور في الطبيعة يتجه بالضرورة إلى مزيد من التقدم ، فني هذه الحالة تنهار فكرة التقدم في التاريخ البشرى يدورها ، ما دام مصيرها مرتبطا بمصير التطور .

و من جهة أخرى بجوز انا أن نتساءل : على أى أساس يُمشبَّه تعلور التاريخ بتطور السكائنات الحية في الطبيعة ، ويسنظر إلى العملية التاريخية على أنها بجرد امتداد للعملية الطبيعية البيولوچية ؟ الحق أنه حتى لو ثبت وجود قانون ضرورى للتقدم الطبيعي ، فليسهناك ما يدعو إلى نقل هذا القانون إلى بجال التاريخ ، إذ أن ما يسرى على الطبيعة لا يسرى بالضرورة على التاريخ البشرى الواعى .

لهذه الأسباب بدأ الشك يتطرق إلى لأذهان، في أوائل القرن المشرين، حول صحة الاعتقاد بالثقدم، وأخذت فكرة النسبية تحل بالتدريج محل التطورية، وبدأ يسود الاعتقاد بأن كل حضارة بجب أن أي كليها من خلال مقوماتها الخاصة ، وأن من الخطأ أن نقارن بين الحضارات على أساس مطلق ، إذ أن هذا الآساس المطلق يكون دا مما مستمدا من نظرتنا الخاصة إلى الحياة ، أى من حضارتنا التي نميش فيها .

وهكنذا وقف كل من الرأيين بإزاء الآخر وقد ارتكز على حجج قرية : الرأى القائل بالتقدم المطرد ، راارأى القائل بالنسبية .

أما أنصار التقدم، فلهم حجج قوية متعددة:

ر فياك أهلة واضحة تدل على أن الحضارة ، أو بعض مظاهرها على الآقل ، تتقدم باطراد . قلتتأمل مثلا تطورالصنعة الآلية في العالم : قالتقدم الحالى لم يصبح بمكنا إلا بعد جمع كشوف المراحل السابقة للحضارة والمزج بينها ، وكثير من المخترعات الحديثة لها أصول قد يمة : فالورق والبوصلة قد عرفهما العرب ، بل عرفهما الصينيون ، كذلك الحال في ملح البارود والجبر قد توصل إليه العرب ، وريما الهنود أيضا ، كذلك كان العرب نصل البدء بأبحاث الكيمياء وعلم المنود أيضا ، بينها ترجع الهندسة والميكانيكا في أصلها إلى اليونان وظائف الأخصاء ، بينها ترجع الهندسة والميكانيكا في أصلها إلى اليونان القدماء : بل إن فكرة الآلة البخارية ترجع إلى عالم سكندرى كبير ، المدمه و هيرو Horo على الدى أدت ترجة مؤلفاته في القرن السادس عشر إلى لفت انظار العلماء والفنيين إلى هذا المصدر الهام من مصادر الطاقة . وبالاختصار ، فإن أهم الكشوف التي أدت إلى تغيير بحرى حياة وبالإنسان الحديث لم تكن راجمة ألى غريرة غامضة كامنة في نفس الإنسان الخربي الحديث ، تدفعه إلى المعرقة والكشف ، كاظن شبنجل ، الإنسان الغربي الحديث ، تدفعه إلى المعرقة والكشف ، كاظن شبنجل ، الإنسان الغربي الحديث ، تدفعه إلى المعرقة والكشف ، كاظن شبنجل ، الإنسان الغربي الحديث ، تدفعه إلى المعرقة والكشف ، كاظن شبنجل ، الإنسان الغربي الحديث ، تدفعه إلى المعرقة والكشف ، كاظن شبنجل ، الإنسان الغربي الحديث ، تدفعه إلى المعرقة والكشف ، كاظن شبنجل ،

بل ان الرياح قد دفعت بذورها الى الغرب من حضارات أخرى (١). واذن، في بجال التقدم الصناعي والقدرة على استخدات الآلات وهو بجال عظيم الآهمية ، اذ أنه يمثل القدرة الإنتاجية التي تمكن الإنسان من السيطرة على الطبيعة حدث تقدم لا شك فيه ، واستفادت كل مرحلة حضارية من المراحل السابقة عليها ، ولم يظهر فيه أى تغير حاسم بصورة مفاجئة ، بل كان كل تجديدراجماً الى أصول سابقة مهدت له ، ولم يتحقق التطور الا عن طريق المزج بين الأفكار التي سعتما في نفس الجال .

آليس الا اسما آخر للنشاط البشرى خلال الزمان؛ اى من حيث هو سلسلة متعاقبة من الأفعالى التي ينشأ كل قعل فيها عن الفعل السابق. فلك لآن الصفة المعردة الفعل الإنسانى هي انه قابل التداول من فرد إلى آخر. فالقدرة على الاتصال وتبادل التجارب هي التي ميزت الإنسان عن الحيوان، وهي أوضح مظاهر معقولية الإنسان، وفي الوقت عن الحيوان، وهي أوضح مظاهر معقولية الإنسان، وفي الوقت . ذاته اقوى أسباب تقدمه: اذ أن ما منع سائر انواع الحيون من التقدم . هو أن التجربة المنشلة التي يكتسبها الفرد الواحد منهم تظل حبيسة في . فون ان يستفيد منها الآخرون، اما الإنسان فهو اذ يتقل . تجاربه الى غيره على الدوام، ويكتسب ايضا تجارب الفير، يستطيع أن يواجه الحياة عندلة دروداً بخيرات أجيال ويجتمعات متعددة .

Lewis Mumford: Technique et civilisation (Trad française). Edition. Du Seuil. Paris 1950. P. 104.

تقدما بالنسبة الى القديم . ما دام الجديد مبنياً على تجارب أوسع من تلك التي ينبني عايه القديم .

فلنفرض ان شخصین یمیشان فی جیلین متتالین: ب ثم م و لنفرض أنه قد سبقت هذه الاجیال أجیال أخری هی ح، و، ه . فالجیل ب یکتسب خبرات ح، و، ه و الجیل ایکتسب هذه الحبرات ذاتها ، مصافا الیها خبرات ب و هکذا یکون التطور الرمنی ، بالنسبة الی أفعال الإنبان ، مقترنا بالتقدم ، مادام کل فعل جدید هو آخر حلقة فی سلسلة من التجارب و الحبرات التی ترداد امتداد و عمقا بمضی الومان . و علی هذا الاساس یمکن أن یقال ان التاریخ البشری یسیر بطبیعته الی التقدم .

س و لفكرة التقدم مرر آخر غائى: ذلك لأن الاعتقاد بالتقدم يهمث فى الإنسان ثقة بنفسه و إيمانا بقدرته على تذليل ما يعترضه من صعاب. ومثل هذه الثقة وحدها قد تكون مبرراً كافيا لنشر فكرة التقدم بغض النظر عن الاسس الواقعية لهذه الفكرة. و لقد رأينا من قبل ما يبعثه الاعتقاد بالدورات الحضارية فى الإنسان من شعور بالياس ما يبعثه الاعتقاد بالدورات الحضارية فى الإنسان من شعور بالياس حينا و تبيط باحينا آخر، وهو شعور يكنى وحده لجعل هذه الفكرة متفرة. والحق أن النتائج التى تعود على البشرية من احدى الافكار ، ينبغى و الحق أن النتائج التى تعود على البشرية من احدى الافكار ، ينبغى أن تكون ضمن العوامل التى يحسب لها حساب فى تقرير قيمة هذه الفكرة — بشرط أن يكون لها فى الواقع أساس ، وألا تكون نابعة عن الخيال المحض . والذى لا شك فيه أن البشرية لو آمنت بالتقدم عن الخيال الحض . والذى لا شك فيه أن البشرية لو آمنت بالتقدم عن الخيال الحض . والذى لا شك فيه أن البشرية لو آمنت بالتقدم عن الخيال الحض . والذى لا شك فيه أن البشرية لو آمنت بالتقدم عن الخيال الحض . والذى لا شك فيه أن البشرية لو آمنت بالتقدم عن الخيال الحض . والذى لا شك فيه أن البشرية لو آمنت بالتقدم عن الخيال الحض . والذى لا شك فيه أن البشرية لو آمنت بالتقدم عن الخيال الحض .

فسوف تحرز على الدوام مزيدا من النجاح. ويكنى أن هذه الفكرة تدفع الإنسان إلى العمل الدائم، ولا تضع أمامه العراقيل مقدما ، بل تجمله يؤمن بأن عمله سوف يعود عليه ، وعلى أقرانه ، بالخير ، ولن يضيع شىء من جهده هباء .

هذه حجم أنصار التقدم، فم يرد عليهم النسبيون؟

إنهم بؤكدون أن فكرة التقدم بعيدة عن الروح العلبية الصحيحة، إذ أنها تنطوى على الاعتقاد بوجود مقياس مطلق تقاس به الحضارة طوال تاريخها ، وهذا المقياس مستمد من طريقة تفكيرنا ، وقد عمناه نحن على كل الفترات السابقة. ذلك لا ننى لا أستعليع أن أحكم على التاريخ بأنه قد تقدم إلا إذا كنت أراه سائرا في خط مستقيم ، ومتجها بحوى في موقعى الحالى ، وعندئذ فقط يصبح هسذا الموقع الحالى هو قسة التاريخ .

فللاعتقاد بالنسبية أساس على سليم ، ولا يستطيع أحد أن يتكر أن كثير أمن الآحكام العامة التي تُنطق على التاريخ البشرى بأسره هى في واقع الآمر أحكام متأثرة بالظروف التي تحيط بمن يصدرها . ولا شك في أن الموضوعية الكاملة في هذا المجال عسيرة التحقيق ، أذ أننا نميل دائما إلى التفكير في الآمور من خلال منظورنا الحاص ، ولكن الروح العلمية الصحيحة تقتمني منا ان تحاول التجرد من ذاتية تنا بقدر الإمكان ، وأن نلتزم في إصدار أحكامنا على فترة حضارية معينة ، ظروف تلك الفترة ذاتها ، والسياق الداخل لنظمها الخاصة ،

والدليل التاريخي لا يعوز أنصار النسبية بدورهم : فلو قارنا بين

مظاهر الحياة في القرنين الثامن عشر والتاسع عشر ، بعد أن خطت الصناعة خطواتها الجبارة ، وأحرزت نجاحا هائلاً غير من بحرى تاريخ البشر ، وبين مظاهرها في العصور الوسطى ، لوجدنا أنه على حين أكد فلاسفة التقدم أن منحني التاريخ البشرى صاعد على الدوام، فإن مدن القرن الثالث عشر كانت أكثر تألقا وجهة وأجل تنظيا من المدن الصناعية في الفرن التاسع عشر ، وكانت المساكن في العصور الوسطى أنظف وأرحب من مساكن العال في القرن الأول من المصر السناعي الحديث ، وكان مستوى حياة العال في كثير من البلدان في العصور الوسطى أرفع من مستواهم في الغيرات الأولى من عهد الصناعة الحديث ، وكان مستواهم في الغيرات الأولى من عهد الصناعة الحديث ، وكان .

و إذن ، فني نفس المجال الذي اعتقد فيه أنصار التقدم أن البشرية أحرزت أعظم نجاح لها ، وسارت في خط صاعد مستقيم _ أعني في عجال الصنمةالفنية ، نجد أننا لو تأملنا النتائج العملية لهذا التقدم الظاهري لوجدناها بالفعل تأخرا ، ظهرت آثاره في مستوى حياة الناس، فانحدرت هذه الحياة في عمومها إلى مستوى أحط عماكانت عليه قبل قرون عدة.

فنحن إذن بإزاء رأيين يقوم كل منها على حجج قوية ، ويتمارض كل منها مع الآخر . ولكن في وسعنا رغم ذلك أن نجد سبيلا إلى النوفيق بينها ، وأن نهتدى ـــ تبعا لذلك ـــ إلى الصورة الصحيحة. التي ينبغي أن نصور ما مجرى الحضارة .

^{.(1)} Mumford . op. cit. P. 168.

فكل ما قال به أنصار النسبية من حجج لا مدم فكرة التقدم ، و إنما يدفعنا فقط إلى تعديلها . ونحن لا ننكر أن كثيرًا من الفترات المتأخرة. تكون بالفعل أدنى في سلم التقدم من فترات سابقة عليها ، والحياة في. المصر الصناعي أقوى دُليل على ذاك ولكن الحق أن هذا التأخر لا يرجع إلى طبيعةالعصرذاته ، بقدرما يرجع إلى طريقة تنظيم العلاقات. الاجتماعية . فني ذلك الوقت كشفت قوى ووسائل جديدةالسيطرة على الطبيعة ، كان من الممكن أن تؤدى بذاتها إلى تحقيق مزيد من الرخاء للانسان لو نظمت العلاقات الاجتماعية فها تنظيما سليما . ولكن الذي حدث أن هذه الملاقات لم تنظم ، أو تأخَّر تنظيمها كثيراً ، فكانت النتيجة أن. ازداد مستوى الإنسان تأخرا بالقياس إلى مستواه السابق. ولكنه حين يُصل إلى التنظيم السليم ، الذي يتمش مع طبيعة الكشوف التي. توصل إليها _ وهو لابد واصل إلى هذا التنظيم _ فعندئذ سيتضم التقدم الحقيقي جلياً . أيأن ما يبدو من تأخر في بعض فترات التاريخ هو في واقع الأمر إعداد وتحضير ، بسبق النقدم الحقيق الذي سيظهر أثره حينها تستميد البشرية التوازن بين جميع عناصر حياتها .

ذلك لأن الاعتقاد بالتقدم لا يلبغى أن يصحبه اعتقاد بأن هذا التقدم آلى يسير فى خط مستقيم بطريقة مطردة . ففى التاريخ نكسات كثيرة ، وفيه أيضا فترات تمهيد يبدو فيها معدل التقدم بطيئا ، أو تبدو الحضارة فيها إلى الوراء ، ولكن تراكم الموامل التي توقفت حينا عن السير يحملها تقفر بعد فترة الإعداء البطىء هذه إلى الأمام مرة واحدة ، وعند ثد يظهر التقدم جليا .

وعلى هذا النحو يتم التوفيق بين الفكر تين : فإذا خلصنا فكرة النسبية عن الشوا أب التي اختلطت بها، عند شپنجل، من اعتقاد بالحتمية و القدرية الخفية ، ومن تأكيد الآنفصال التام بين الحضارات ، أمكن أن نقترب من فكرة التقدم بعد أن يكنزع عن هذه الطابع الآلي الذي يجعل من التقدم عملية ضرورية تتم بنظام مطرد لا تخلف فيه .

فإذا انخذت الفكرتان هذ الطابع الجديد، أمكن التوفيق بينهما بطريقة ديالكتكية : فكل حضارة تسير تبعا لمنطقها الداخلي دون أن تتدخل فيها قوى خارجية، وتتقدم حينا ثم تطرأ عليها عوامل التخلف، ويبدو أنها بدأت تعود إلى الوراء، ولكنها لا تلبث أن تستجمع قواها و تنظم حيانها من جديد، لتبدأ في السير مرة أخرى، ولكن في مستوى أعلى من المستوى السابق. أعنى أنه قد تمكون هناك دورات نسلية، ولكنها ليست مقفلة، بل أن كل مرحلة تؤدى إلى المرحلة الثالية، التي تستفيد بالضرورة من التجربة الماضية، وتواصل طريقها في مستوى أعلى، فإذا حدث أن توقفت بفعل عوامل لاتستطيع التغلب عليها، عادت بعد ذلك إلى السيرفي طريقها بعد أن تكون قد توقفت غيها عوامل لاتستطيع التغلب عليها، عادت بعد ذلك إلى السيرفي طريقها بعد أن تكون قد توقفت

وفى ضو. هذه النظرة إلى بحرى الحصارة يمكننا أن نعالج مشكلة مصير الحصارة الغربية . فهذه المحصارة متبارة حتا ، في رأى شهنجلر ، اذ أن محاولنها السيطرة على العالم والتوسع على حساب غيرها ، ستؤدى الى ثورة شعوب تنتمى إلى حصارات أخرى عليها، فيبدأ عهد هذه الشموب ويأفل نجم الشعوب الغرب. ولوطبقنا الرأى الذى عرضناه من قبل ،

لامكننا أن نقول إن حضارة الفرب قد تأخرت فى الوقت الحالى تأخرا لا لله و دلك بعد محاولتها السيطرة على العسالم بأكله سيطرة استمارية . ولكن من الصرورى أن يصل الغرب ذاته حس طريق ثورة داخلية قيه ، تبعث بالعناصر المستنبرة الى الأمام ، وتضع فى يدها زمام الامور ، وفى الوقت ذاته ، عن طريق مقاومة الشعوب المستغلة لاطاعه الحالية حالى إدراك ضرورة التخلى عن سياسة الاستغلال ، فيميش وبدع غيره يميش . على هذا النحوو حده يمكن أن يتقذ الغرب حضارته ، لأن شعوبه ستكون هى المستنيدة فى بماية الامر، فضلا عن استفادة سائر شعوب العالم ، وعندئذ لن تضيع الحضارة في طريق التقدم الحقيقي .

أما الحل الآخر؛ الذي تقوم فيه حضارة أخرى على أنقاض الحضارة الفربية ، فلن يتحقق إلا عن طريق حرب شاملة ، ومثل هذه الحرب يحتمل أن تقضى على حضارة البشر بوجه عام ، لا على الفرب وحده .

فالتقدم الحقيقي إذن ليس هو ذلك الذي يتحقق آليا ، ويسير في خط واحد ، وإنما هو التقدم الذي يجمع بين المتناقضات في مركب أعلى منها ، ويتم عن طريق المزج بين عناصر متنافرة تصل إلى مرحلة التآلف . ومثل هذا التقدم لا يتمارض على الإطلاق مع القول بالنسبية ولا مع الروح العلمية الصحيحة .

المسمان في المسمان التاريخية الحديثة المحديثة ا

ليس هذا تاريخا للحضارة الحديثة ، فعال أن تُستوعب كل مظاهر هذه الحمنارة في مثل هذا المجال العنيق . بل إن هذه الدراسة التاريخية كتبت على أساس فكرة معينة نؤمن بها ، وهي أن الصفة المستزة للحضارة الحديثة هي كونا حضارة صناعية قبل كل شيء ، وأن هذه الصفة هي التي أثرت على سائر مظاهر الحضارة ، وطبعتها بالطابع الذي عُرفت به . فالمصر الحديث هو ، قبل كلشيء ، عصر الآلة ، و تاريخها .

لذلك كان هدفنا في هذه الدراسة التاريخية مركزا حول بحث تطور الآلة في الصناعة الحديثة ، وأثرها في الحياة الاقتصادية ، وفي الحيساة الحضارية نوجه عام .

وليس معنى ذلك أننا نتجاهل الأوجه الآخرى الحصارة ، بل إن هذه الآوجه ـــ فى نظرنا ـــ يمكن أن تفسّر ، وتفهم فهماً كافيا ، إذا مانظر إليها من خلال التطورات الصناعية والفنية التى طرأت على طرق استغلال إلانسان للطبيعة .

على أن هذا يستتبع حتما أن تفهم حياة الإنسان العملية ، ونشاطه في استغلال الطبيعة ، بمعنى واسع ، وعلى نحو مستبر ، لا أن تُمعد هذه الحياة بحرد نشاط مادى يُدفترص أنه يشغل موقفا سطحيا من اهتمام الإنسان . وهذا الفهم غير مألوف في نظر كثير من الباحثين الذين اعتادوا وضع نفرقة أساسية بين النشاط الروحي والمادى للإنسان ، والحط من قدر الآخير لحساب الآول .

مقدمات العصر الصناعي الحديث

عصر النهضية

كان الاعتقاد السائد هو أن لفظ عصر النهضة يهنى عودة ظهور الحضارة من جديد ، أو عودة ميلادها ro-naiasance ، بعد أن كادت تختفى فى ظلام العصور الوسطى . غير أن المفسكر ين أصبحوا اليوم أميل إلى القول بأن العصور الوسطى لم تكن فترة بجدبة تماما ، وبأن كل ما يمير تلك الفترة المسهاة بعصر النبضة ، وهى التي تقع ما بين عام ١٣٠٠ وعام ، ١٩٠٠ على وجه التقريب، وهو حدوث تغيرات حضارية هاما ، لاظهور مدنية كانت مختفية تماما .

جنوب أورويا ، وخاصة أيطاليا ، في تجارتها مع الشرق . فقد بلغت مدن البندقية وميلانو والبندقية درجة عظيمة من الثراء ، وتوافر لها من أسباب القوة ما يمكنها من إحداث تغيير حاسم في أساوب حساة الاورييين بوجه عام . فما مى الخصائص الرئيسية لهذا الاسلوب ؟ (١) هي أولا، الاهتمام بالإنسان ولقداً طلق على هذه الحركة الثقافية الفنخمة اسم النزعة الإنسانية المسلمية ؟ النسانية ، وتعنى أصلا الإنسانية ، وتعنى أصلا الإنسانية ،

ثم استعملها شيشرون للتعبير عن دراسة العلوم الثقافية الخالصة ،

ولقد كان الآساس الإقتصادي لهذه التغيرات ، هو ازدهار مدن

كالآدب والفلسفة والبلاغة والتاريخ ، ولازالت بعض اللغات الآوربية فتفظ لهما بهذا المعنى حتى اليوم. فنى الإنجليزية تعنى كلة humanities بحموعة العلوم ذات الطابع النظرى التى يقصد بها اكتساب ثقافة أكثر عا يقصد منها تطبيق على انتفاعى . ولكن المقصود من هذه التسمية فى العصور الوسطى كان الاستفادة من طرق تفكير اليونانيين والرومانيين القدماء ، وهى الطرق التى تجاهلتها العصور الوسطى .

ولكن التسمية أ، رغم ذلك ، دلالة لا ينبغى تجاهلها : فما لاشك فيه أن هناك علاقة قوية بين هذه النزعة وبين الاهتهام بالإنسان . فذلك هو المنصر الذي استمد من الدونانيين في تلك الفترة ، والذي تأثر به مفكرو ذلك العصر ، واتخذوا منه ردا على نزعات الزهد التي سادت المصورالوسطى . ومن هناصحب الاهتهام بدراسة طريقة التفكير اليونانية ، تجاهل أو عدم اكتراث بطريقة التفكير والسلوك الديني ، ومعارضة للفلسفة واللاهوت الشاتع في العصور الوسطى ، ولقد كانت روح التحرر من قبضة السلطة الدينية ، والعودة إلى الثقافات المقلية المخالصة ، هي التي أدن بالنزعة الإنسانية إلى أن تصبح دعامة قوية من المدائم التي بنيت عليها النهضة الفكرية والعلية في المصر الحديث .

(ت) وهى ثانيا ، الاهتمام بالطبيعة . ففى العصور الوسطى لم تكن الآذهان منصرفة إلى كشف الطبيعة أو محاولة فهم قوانينها : فقد كان التفكير فى الجنحيم ، وفى الجنة ، وفى الحاود ، وكل ما له صلة بالعمالم الآخر ، يسد الطريق فى وجه كل محاولة للاتصال بالطبيعة ، المادية ، . فالإنسان عندئذ يضع فى ذهنه فكرة معينة عن الأشياء وعن الطبيعة ،

ولايهتم إن كانت هدده الفكرة نقبل التحقيق فى العمالم الحارجي ، بل
لايهتم إن كانت منطقية أم غير منطقية ، وإنما يستبقيها طالما أنها تني
عطالب روحية معينة له . فكل مايهمنا فى الظواهر الطبيعية ، هو كونها
مظاهر النظام الإلمى ، وماالعالم المحسوس إلا رمزالعالم الآزلى الآخر ،
لذا كان يكفى إدراك علاقة هذا الرمر بأصله المكون قدعر فنا كل ما ينبغى
معرفته عن هذا العالم الطبيعى . ومن هنا كانت هذه النظرة الصوفية
بعيدة تماما عما نسيمه اليوم بالعلم .

ولم يبدأ العلماء والفنانون يغيرون من نظرتهم إلى العالم المحسوس إلا بالتدريج . فنذ القرن الخامس عشر ، بدأ يظهر اتجاه إلى الاهتمام بالطبيعة المحسوسة ، وبحاولة دراسة ظواهرها من أجل فهمها ، لامن أجل كشف قوى روحية غامضة فيها . ومدأت الأجسام الطبيعية تعظى باهتمام العلماء وللفنانين ، وافترن ذلك الاهتمام باتجاه آخر توسعى، يرى إلى كشف الآفاق البعيدة للعالم الطبيعي .

ومن هنا أمكن القول إن الاهتمام بالإنسان ، وبالطبيعة ، في عصر النبضة الأوربية ، كان ذا طابع مردوج : فهو من جهة رد فعل على الرهد الذى ساد العصور الوسطى ، و بحاولة لرد اعتبار المحسوس ، ولإعادة تنظيم العلاقات بن الإنسان وبين العالم المحيط به على نحوجديد ، ولكن هذا الاهتمام اقترن باتجاء آخر إلى الانتماع بشروات الطبيعة إلى أقصى حد يمكن . ومن هنا اصطبعت تلك الفترة بطابع آخر ، هو طابع الحرص على المكاسب الدنيوية والسعى إليها بكل قوة ، وتجاهل الزهد في الاستفادة بما في هذا العالم من ثروات .

وهكذا كانت الثورة الذهنية التي سادت عصر النهضة مؤدية إلى نتيجتين مرتبطتين : الاهتهام بالصالم الطبيعي ومحو قيود الرهد إ والصوقية السائدة في العصور الوسطى من جهة ، والسعى إلى الانتفاع بهذا العالم الطبيعي إلى أقصى حد يمكن ، عن طريق الكشف والغزو والاستفلال . والنتيجة الأولى مرتبطة بالنهضة العلمية، والثانية مرتبطة بظهور الطبقات التجارية والرأسمالية .

(١) النظرة الدينية الجديدة:

في أدب عصر النهضة وفي فنونه . كانت النزعة الإنسانية تتجه إلى تنمية نظرة إلى الحياة عتلفة كل الاختلاف عن نظرة العصور الوسطى اليها . صحاب النزعة الإنسانية كانوا ينفرون من الزهد ، أعنى من إنكار الجسد والتعلق بالعالم الآخر . ومن جهة أخرى ، فقد ازداد الميل إلى كشف غوامض عالمنا هذا لدى العالم . واتجه الاقتصاد إلى استفلاله ما فيه من موارد ، وكان تدفق الذهب والفضة من العوامل القوية في توجية الناس إلى النزعات الواقعية ، وإلى التعلق بهسذا المالم ، لا الحروب منه .

ولم يكن من المعقول أن يقف الدين بمعزل عن هـذه الاتجاهات الجديدة ، بلكان لابد أن يتأثر بها ، وأن يتلام مع الظروف الجديدة التي طرأت على حياة الاوربيين . ولسنا نرعم أن التقدم الاقتصادي والنهضة الآدبية والفنية الإنسانية . هى التى أثرت فى توجيه الدين تحوي مذاهب جديدة فحسب ، بل نعتقد أن التأثير كان متمادلا : يمعنى أن الظروف الجديدة التى نشأت كانت تفتضى تغيير فهم معنى الدين فى أذهان الناس . ومن جهة أخرى فان هذأ التغيير فى فهم معنى الدين قد ساعد على سرعة تطور هذه النظرة الجديدة إلى الحياة ، وأصبح عاملا ، قويا من العوامل التى تشجع العالم على فهم الطبيعية للاستفادة منها . وتضجع رجل الاقتصاد على الاهتمام باستفلال موارد الثروة المادية إلى أقصى حد ممكن . وإذن فقد كان لا بد أن محدث انقسلاب فى ميدان الدين يوازى الانقلاب فى الميدان الاقتصادي والعلمي والفى .

ولقد كان النظام السائد قديما يقف حائلا في وجه تطور القوى الجديدة في المجتمع: فرجال الدين لهم سلطات هائلة في رعاية الحاجات الدينية للناس، وهم الذين يؤدون الشعائر وينظمون العبادة ويوجهون حياة الناس. فإلى أين سار هذا التوجيه؟ لقد سار نحو دعم نفوذ الكنيسة ذاتها . فرجالها قد كدّسوا ثروات هائلة ، وكان لهم نفوذ سياسي كبير . وفي معظم الأحيان كانوا يتحالفون مع النيلاء والإنقطاعيين ويشجعونهم على الاستمرار في استبدادهم . ولكن القوى الجديدة في المجتمع لم تكن هي قوى الإقطاع ، بل كانت قوة الطبقات التجارية ، ومن بعدها الرأسمالية الساعية إلى التوسع . ومن هنا كان من الضروى أن ينحل هذا التحالف بين الكنيسة وبين الإقطاع ، حتى يفسح الدين ينحل هذا التحالف بين الكنيسة وبين الإقطاع ، حتى يفسح الدين المجال لنوع جديد من العلاقات الاجتماعية . فإذا أضفنا إلى ذلك أن تلك الدي عديد من العلاقات الاجتماعية . فإذا أضفنا إلى ذلك أن

عابرا على رجال الدين القـدماء اتجاههم الإقطاعي ، وافتقارهم إلى الثقافة وإلى التفكير المتحرر ، أمكننا أن ندرك السبب الذي أحرزت المدعوة الجديدة من أجله كل هذا النجاح .

وهكذا لم يكن الصعب أن يحد مارتن لوثر M. Luthor الطريق عهداً لحركته التحرية في الدين . فقد دعا إلى أن يصبح الإيمان أساسا المعقيدة وسبيلا إلى الحلاص ، بدلا من الأفعال الظاهرية الطبية . ومعسنى ذلك أن العقيدة أصبحت ترتبط بالإحساس الباطن أكثر عا ترتبط بالإفعال الحارجية . ومن شان هذا الرأى أن يقلل من أهمية رجال الدين . ما دام الدين قد أصبح يخص كل فرد بذاته ، وليس في حاجة إلى وسطاء . و لكن الآهم من ذلك ، أنه أطلق قوى الكشف والتنقيب عن مصادر الثروة لدى الإنسان ، إذ أن أفعال الإنسان الحارجية لا حرج عليها و لا رقيب من السلطة الدينية ، بل يتركه الدين ليتصرف في حياته كما يشا. ، و لا يحاسبه إلا على إحساسه وإيمانه لياطن فحسب .

وهكذا كانت دعوة لوثرملائمة أشد الملاءمة لمجتمع يسعى الإنسان فيه الى تحصيل أكبر قدر من الثروة عن طريق أكل استفلال الطبيعة، وكان فصل السلطة الروحية عن السلطة الدنيوية أو الزمنية روزاً لهذا الاتجاه الجديد. اتجاه التحرر من كل القيود التي تقف عقب. وون استفلال الإنسان الطبيعة، والانتفاع بموارد العالم المادي إلى أقصى حد.

(ت) توسع الاوربيين والجغرافيين :

كانت معلومات الآوربيين عن العالم حتى العصور الوسطى لا تكاد تتنجاور الإقليم الواقع غرب روسيا ، وبعض مناطق الشرق الآوسط ، وكانت لديهم أفكار غامضة عن الصين رالهند ، وعن شمال أفريقيا . خدود العالم المعروف لديهم ، كانت هي المحيط الأطلسي والصحاري . الآسيوية والإفريقية .

ثم جا. العصر الذي توجه فيه احتمامهم إلى الطبيعة . واتخذ هذا هذا الاهتمام مظهر بن أساسيين : مظهر الزغبة في التعدق ، ومظهر الرغبة في الامتداد ، أعنى التغلغل في الطبيعة من جمة ، والتوسع فيها منجمة أخرى . والمظهر المتمعق هو الذي ولقد العلم ، أما المظهر التوسعي او الامتدادي فهو الذي شجع الكشف الجغرافي .

والذى لا شك فيه أن الاهتمام باستغلال العالم الطبيعى ، وظهور الطبقات التجارية ، وازدياد أهمية دافع الربح بوصفه بحوراً للحياة وَهَدَا لما ، كل هذا كان يقتضى السمى إلى ارتياد الآفاق المجهولة فى العالم ، والبحث فى الثروات الحفية فيه .

ولقد حاول القائمون مذه الكشوف أن يصبعوها بصبغة دينية ظاهرية ، فقيل إن توسع الأوربيين فى أفريقيا كان راجعا الى الرغبة فى رد المسلمين عن حدود أوروبا ، الى سبق أن هدوها فى القرن السابع الميلادى . وكان الاستيلاء على الجور الأفريقية والآسيوية واسترقاق الآدميين فيها برار بالرغبة فى نشر المسيحية بينهم . ولكن ظائى لا شك فيه أن الدافع الآول لذلك التوسع ، كان هو الرغبة فى

السيطرة الاقتصادية على مناطق جديدة من العالم . ومحاولة استغلال ثروات الشرق الهائلة ، فضلا عما كانت تجلبه تجارة الرق من أرباح. هائلة ، الى حد ان التجازة في الكائنات البشرية ازدهرت في ذلك الحين ازدهاراً كبيراً ، وأصبحت إحدى الدعائم الرئيسية النمو الاقتصادي في العالم الجديد فيا بعد .

وقد تميزت في هذه الكشوف بوجه خاص دولتان: البرتغال ، التي انجبت نحو الشرق خاصة ، وسيطرت على الهند ، وعلى اسواق الشرق الاقصى معها ، واسبانيا التي انجبت نحو الغرب ، وقتحت أبواب قارتي أمريكا الأوربيين ، ودخلت انجلترا وفرنسا فيا بعد هذا السياق، وحاولت كل دولة اوروبية أن تسيطر على اكر مساحة بمكنة من الارض الجديدة ، ومن الاسواق .

وهكذا كشفت فى مدة وجيزة ثلاث قارات جديدة : الآمريكة ان واستراليا ، وحُمرفت الحدود الحقيقية لقارتى آسيا و أفريقيا ، و بدأ العبد الذى سيطرت فيه الحضارة الآوربيين ، بكل ما فيها من خيروشر على العالم . فالآمر الذى لا شك فيه أن الفترة التى تلت عبد الكشوف الجنم أفية ، قد تميزت بامتداد تأثير الحضارة الآوربية إلى العالم بأجمعه ، فأصبحت الآمريكتان ملحقتين بأوربا ، وأصبحت آسيا وأفريقيا بالتدريح مناطق نفوذ واستقلال اقتصادى لآوربا ، وإذا كانت شعوب بالمتدريح مناطق نفوذ واستقلال اقتصادى لآوربا ، وإذا كانت شعوب من هذه الفارات قد عانت الكثير ، طوال ما يربد على الآربعة قرون ، من هذه السيطرة الآوربية الفاشمة ، فلا جدال مع ذلك فى أن هذه السيطرة كانت حقيقة واقعة ، ظلت تتحكم فى مجرى حوادث العالم طوال تلك الفترة .

فَاذَا كَانَ تَأْثِيرَ مَذَهُ الكشوف على الشَّعُوبِ الْأُورِبِيَّةَ ذَاتُهَا ؟ لقد كان لها أثر حاسم في تكوين الطبقات الأوربية . ذلك لأن أهم ماكان يستخرج من الأراضي المكتشفة ، وعاصة من أمريكا ، كان الدهب والفضة ، أي المعادن النفيسة . وقد أحدث تدفق هذهالمعادن على البلاد الأوربية رواجاً عظيماً ، وازدهرت الاسواق ؛ وارتفعت الاسعار . غير أن المستفيدين من هـــــذا الرواج كانوا طبقة جديدة ، غير طبقة النبلاء الإقطاعيين الذين عرفتهم العصور الوسطى، والذين كان دخلهم ثابتًا محكم طبيعة ثروتهم ، فلم يستطيعوا مجاراة الطبقة الجديدة ،ن الثجار ووجال الأعمال . ولما كانت هذه الطبقة تسكن المدن الاوربية يحكم عملها ، فقد سميت ــ فيما بعد ــ بالبورجوازية (مشتقة من Bourg أي مدينة) ، واحتلت هذه الطبقه بالتدريج مركز الصدارة فى الحكومة والمجتمع ، بعد ما هيأت ظروف الحياة الجديدة لهــا أرباحا وفيرة . وهكذا غيرت هـذه الكشوف ميزان القوى بين . الطبقات تغييرا ملحوظاً ، وغيرت بالنالى التركيب الداخلي للمجتمع الأورنى من أساسه .

(ح) الانقلاب العملي والمجتمع الجديد :

من الأحكام الشائعة في تاريخ الحضارة الحديثة ، القول إن نشأة العلم في أوائل العصر الحديث ترجع إلى إحياء طريقة التفكير اليونانية، وهي الطريقة التي انصفت بتغليب التفكير العقلي ، والسمى إلى كشف النظريات العامة الكامنة من وراء الظواهر الجزئية . ولم يكن للعلم مذا لمعنى كيان قائم بذاته في العصور الوسطى ، بل فيا قبل القرن الخامس

عشر، وإنما كان مندمجا فى الفلسفة، فكان ذلك الاندماج سببا فى تأخر تمو العلوم الحاصة. وقد يُحقال إن العلم كان مندمجا فى الفلسفة فى العصر اليونانى بدوره، ولكن الواقع أن العلم اتجه فى أواخر هذا العصر إلى الاستقلال، وبدأ يسير فى اتجاه تجريبي سليم، لوكان قد واصله لبلغ نتائج غاية فى الأهمية، هذا فضلا عن أن الفلاسفة اليونانيين أنفسهم كانوا فى كثير من الأحيان، يبحثون المسائل العلمية بروح مستقلة ليونائين المي مكس الحال فى العصور الوسطى.

فا آلذى أدى إلى تقدم العلم الحديث حين اتصلت الآذهان في عصر النَّهُ بَارَاء الفلاسفة اليونانيين ؟ وماهو المنْصرالذي يحفر إلىالتقدم في طريقة التفكير اليونانية ؟

كان اليونان أصحاب أقدم عاولة لإيجاد نظريات علمية بالمتى الشامل ، فلم يكتفوا بملاحظة الظواهر الطبيعية والبحث عن قواعد علمية محدودة النطاق ، كما فعلت شعوب كثيرة من أصحاب الحسارات القديمة . وتم أعظم ما أحرزوه من نجاح في ميدان الرياضيات ، حتى أن مدرسة فلسفيه كاملة ، هي المدرسة الفيثاغورية ، قد تصورت المكون على أنه في ماهيته عدد ونغم ، أعنى أن أساس فهمنا للمكون هو ما يوبط بين عناصره وظواهره من علاقات رياضية وفسب . وبلغت النهضة العلمية اليونانية ذروتها في مدرسة الإسكندرية ، حين ازدهرت الكشوف الفلكية ، ونما العلم الرياضي ، بل تقدم العلم الطبيعي ذاته تقدما كبرا .

وفى العصر الرومانى ، الذى تميز بالفتح والفزو ، حدثت نكسة للهملم والثقافة بوجه عام . وفى العصور الوسطى ، أصبح الغرب غارةا فى السمى إلى الحلاص من خطايا هذا العالم ، وتعلقت الآمال بالعالم الآخر كملجأ أخير للبشر ، أى بالاختصار ، أهمل الفرب الاتجاءالعلى السليم تماما . وفى الوقت ذاته ، حمل العرب لواء العملم ، واستطاعوا أن يحتفظوا بتراث العلم اليونانى ، بل أضافوا إليه فى مجالات كثيرة ، أى أن الحركة العلمية لم تتوقف فى تلك الفترة ، بل وجدت من يحمل مشاعلها .

وعن طريق العرب ، انتقل العـلم إلى أوريا مرة أخرى فى الفقرة السابقة على عصر النهضة ، وعمل الأوربيون على تنقية النظريات الرياضية اليونانية من الشوائب الصوفية التى اختاطت بها فى كثير من المذاهب ، كالفيثاغورية والأفلاطونية .

ولكن هل يكنى هذا التأثر بالتفكير اليونانى، وبعلوم العرب، لتعليل بهضة العلم التجربي في أواتل العصر الحديث؟ الحق أن من الضرورى أن يوجد تعليل اجتماعي لهمذه الظاهرة ذاتها، أعنى ظاهرة التأثر بالتفكيراليونانى وبعلوم العرب، ولا بدأنه كان في البيئة الاجتماعية نفسها ما يدفع الآذهان إلى السير في هذا الاتجماع عد اتجماء محث مشاكل هذا العالم محثا علميا ، وصنوعيا، بدلا من الاكتفاء بالمبحث في طريقة خلاص الروح من شرور هذا العالم . وعلى هذا النحو وحده ، أعنى حين نأتى بتعليل اجتماعي لهمذه الظاهرة ، يمكننا أن نفهم هذه النهضة

الثقافية الجبارة فهما سليما ، لا أن ننظر إليها على أنها مفجرة مفاجئة يستحيل تعليلها .

. . .

فلنتأمل أو لاطبيعة الانقلاب العلمي ومداه ، قبل أن تحاول تعليله :

بدأ ذلك الانقلاب منذ القرن السادس عشر بثورة علمية زعر عت آراء أرسطو، بعد أن ظلت هذه الآراء راسخة في الآذهان طوال العصور الوسطى ــ تلك هي ثورة كبرنكس، الذي تحدى الآراء الشائعة في عدلم الفلك، واستبدل بالنظام الفلكي البطليموسي، أعنى بالنظام الذي تبكون فيه الآرض مركزا للكون، نظاما آخر تكون الشمس فيه مركز مجموعة الشواكب المساة باسم المجموعة الشمسية، الشمس فيه مركز مجموعة الكواكب الدائرة حول الشمس، ووجدت والآرض واحدة من هذه الكواكب الدائرة حول الشمس، ووجدت عذه الآراء الحديثة تدعيا في كشوف كبلر، وأثبتها جاليليو نهائيا بعد اختراعه المنظار المكر، وبعد ملاحظاته الفلكية التي قصنت تماما على كل النظريات القدعة.

وأعظم دلالة لهذه الثورة الفلكية ، هي تلك القدرة على التنزه العلى والموضوعية ، التي جعلت الإنسان بتنازل عن مكانته المفضلة بوصفه مركزا للكون ، تدور الأفلاك كلها من حوله ، ويستهدف العالم كله نقعه ، وإذا كان تغير المنظور على هسندا النحو يبدو في نظرنا اليوم أمرا معتادا ، فلا شك أنه كان في حينه يقتضي شجاعة و نزاهة عقلية كرى ، سرعان ما تردد صداها في مناهج بحث العلوم الانترى .

وتم الانتقال إلى طريقة التفكير الحديثة على يد علما ، ومفكرى ظفرن التالى ، أى القرن السابع عشر . فقد وضع ، فرانسيس بيكن Francis Bacom ، أسس المنهج العلمى الاستقراق في مؤلفات قيمة أشهرها ، المنهج الجديد Novum organum ، المذى تحدى به منهج أرسطو القياسى . كذلك كانت لديكارت أبحاث علمية هامة ، واتجه بتفكيره الفلسفي إلى اتخاذ الدقة الرياضية مقياسا لمكل حقيقة .وهكذا عملت الفلسفة بدورها على تحطيم نظريات أرسطو ومنهجه ، وعلى تشجيع الاتجاه العلمي الاستقلالي الجديد . وكان أعظم علما ، القرن السابع عشر هو نيوتن ، الذي وضع قانون الجاذبية المسامة ، وأكد أن ما يسرى على الأرض يسرى على الكون بأصره ، وكشف القوانين الرئيسية لعلوم الميكانيكا والضوه .

وليس فى وسعنا أن نتابعكل الكشوف الى ظهرت فى العاوم الرياضية والطبيعية فى تلك الفترة ، وحسينا أن نشير إلى اتجاهها العام، الذى كان اتجاها تجديديا حطم الآسس الجامعة القديمة ، واستبدل بها أسساقابلة للتطور والنمو.

هذه هي الوقائع ، بصورة بحملة ، فكيف نعللها ؟

من المعرف أن اسم العصر الحديث يقترن فى بدايته بالانتقال من النظام الإفطاعي إلى نظام ظهرت فيه طبقات جديدة ، تخصصت فى التجارة ، وفى الصناعة ، والنتيجة الضرورية لذلك هي ازدهار المدن ، وانتقال مركز الثقل إليها من الريف . ونالت المدن بعد ازدهارها

نوعا من الاستقلال الذاتى ، كان يتفاوت فى درجته ، ولكن المنافسة الاقتصادية بين هذه المدن كانت تولد بينها مشاحنات وحروب دائمة . وكلما ازداد الاقتصاد الرأسمالى ظهورا ، ازدادت حاجة المدن إلى التوسع، وبالنالى ازدادت المنازعات بينها عنها ، حتى أصبحت الحروب حالة طبيعية ، لا تضعف من النظم القائمة ، بل تؤدى بعكس ذلك إلى دعمها . والحروب تقتضى صناعة مزدهرة ، تمد الجيوش بما هى فى حاجة إليه من ومدات حربية .

وفضلا عن ذلك ، فقد أدى نمو التحارة ، بوصفها محور الحياة الاقتصادية في ذلك العصر ، إلى قيام مشاكل متعددة تتعلق بالنقل والمواصلات ــ فالتجارة كما هو معروف لا تزدهر دون وجود نظام محكم للاتصال .

وأخيراً ، فقد كانت طبيعة الحياة الجديدة تقتضى ازدياد أهمية النقود بوصفها وسيلة التعامل بين المدن بعضها وبعض ، وبين التجار . وكان للتعامل النقدى أثره الهام ، الذى تردد صداه في المنهج العلمي ذاته .

ولنتحدث عن كل وجه من هذه الأوجه على حدة .

. . .

() من الناس من يقولون إن الإنسان قد استخدم الصناعة فى الحرب قبل أن يستخدمها فى السلم . ولهذا الرأى ما يبرره . فقد كانت أكثر الصناعات تقدما ، فى المرتبة وفى الومان ، هى الصناعات المتملقة

بالحرب. فنذ العصور الرسطى ، استخدم البارود في أنواع مختلفة من الآلات الحربية . بل لقد عُرف المنجنيق ، الذي يقذف حجارة منخمة لمسافات بعيدة ، في حروب العرب. ولا شك في أن دقة استمال الآلات الحربية ، تتطلب تقدما علميا ملحوظا ، وتركيزا للبحث في مشاكل معينة يثيرها استخدام هذه الآلات الحربية . وسوف يبين الن هذه المشاكل كانت هي التي يدور حولها التفكير العلمي الحديث في عصوره الأولى على الآفل .

فاستخدام البارود يثيرمشكلاتهامة في عارالطبيعة وعلم الكيمياء، حتى يمكن التحكم في طريقة انفجاره على النحو الصحيح، وكان ذلك حافوا العلماء على زيادة جهودهم في هذه الميادين.

والمدفعية التى تستخدم قذائف البادود ، كان إنقان صناعتها يقتضى دراسة دقيقة لقوانين سقوط الأجسام ومساراتها فى الهواء . ويلاحظ بعض الباحثين أن كثيرا من الأمثلة التى أوردها جاليليو فى كتبه اشرح نظرياته فى سقوط الأجسام ، كانت أمثلة ترتبط ، مباشرة أو بطريق غير مباشر ، بقذائف المدافع ، حتى قيل إن الجهد الذى ساه به جاليليو فى علم الديناميكا كان نهاية بحوث أنارتها فى البداية الراحة فى زيادة دقة نيران المدفعية (١) .

ومثل هذا يمكن أن يقال عن كشوف نيوتن : فهى بدورها تلتمى إلى بجال يتصل فيه العلم بالأهداف الاقتصادية والحرسة: فقوانين حركة

⁽¹⁾ V. F. Lonzen: "Science and Social Context. "Article in: Givilization. (University of Alfornia Publications in Philosophy) vol. 23. 1942. P. 11.

الأجسام تفيد فى ذلك الجال فائدة مباشرة . وقانون الجاذبية ، الذى ربط فيه الفوانين الفلكية وقوانين الحركة ، يؤدى الفرض نفسه . ومن الجائز أن نيوتن نفسه لم تسكن فى ذهنه هسذه الاعتبارات كلها ، ولكن السياق الاجتماعي قد تمكم فى طبيعة بحوثه تمكم اواضحا .

(س) والدافع الثانى للتقدم العلمى ، هو إلحاح المشاكل المتعلقة وسائل النقل والاتصال ، فى مجتمع يعتمد على التجارة اعتمادا أساسيا. فقد أدى الاهتمام بالنقل المسائل إلى دراسة مشاكل توازن السوائل ، والشروط الميكانيكية لحسذا التوازن ، ولقيت الابحاث الحاصة بهذه المشاكل عناية كبرى لدى علماء مثل باسكال وتوريتشلى .

وكانت الملاحة البعيدة المدى هي الوسيلة الرئيسية للاتصال بين البلدان الأورببة وبين البلاد الشرقية البعيدة، التي تجلب منها أعظم السلع قيمة في التجارة الأوربية ، لذا كان من الضرورى العمل على تأمين الرحلات الطويلة المستمرة ، التي تأتى لبلدان أوروبا بالذهب المتداق . وكان ذلك سببا في تقدم الدراسات الفلكية في تلك الفترة تقدما كبيزا ، نظرا لفيمتها المكرى في تحديد مواقع السفن في البحار . و رتبط بالبحث في الفلك ، البحث في الضوء ، والتقدم في طرق قياس الرمن .

(ح) أما التعامل النقدى فكان له أثرعظيم فى الطابع الذى اتخذه العلم . وقبل أن نتحدث عن العلاقة بين ذلك التعامل وبينطبيعة الكشف العلمية ، علينا أن نوضح الظروف التي أدت إلى ازدياد أحميسة هذا النوع من التعامل .

فقد أدى استخدام البارود في الحرب إلى نتائج بعيدة المدى : إذ أصبحت الحرب عملية تسكلف كثيرا ، ولا بدلها من أموال طائلة ، وهذه الأموال تقوافر لدى التجار من ساكني المدن أكثر بما تقوافر لدى الإفطاعيين ذوى الدخول الثابتة . وكان لهذه الحقيقة أثر كبير في دعم نفوذ طبقة التجار والرأسماليين الناشئة ، بعدان تحالف معها الحكام واستندوا إليها في حروبهم . على أن الذي يهمنا في هذا الصدد ليس أثر هذه الصورة الجديدة ، وإنما يكفينا أن نشير إلى أثرها في زيادة أهمية التمامل النقدى، وما نتيج عن يكفينا أن نشير إلى أثرها في زيادة أهمية التمامل النقدى، وما نتيج عن ذلك من تأثير في مجرى العلم في تلك الفترة .

هذا النمامل النقدى ، الذى ساد بين الطبقات التجارية والرأسمالية الناشئة ، من شأنه أن يضاعف الامتهام بالرياضات وبالعلوم التجريدية فإدارة الاعمال التجارية وحدها تقتضى معرفة واسعة بالعد والحساب وتستلام تنمية صفات الدقة والصرامة ، التى بدوتها لا يصبح رجل الاعمال ناجحا . والاهم من ذلك أن التعامل بالنقود حين استبدل بمقايضة السلع ، قد أحل الجرد محل الملوس . فالنقود أشبه بالحروف الجبرية س أو ص ، وهي الحروف التي يمكن أن تحل عل أى مقدار ، ولا تمنى في ذاتها مقدار عددا . وهي كيانات فرضية ، ليس لها في ذاتها دلالة معينة ، وإنما هي تتسع لكل الإمكانيات . والذي لاشك فيه أن انتشار التداول النقدى على نطاق واسع ، والاستغناء عن المقايضة بالسلع الملوسة المحددة ، قد أكسب الإعمال التجارية صبغة بجردة ، وأخذ الناس بألفون عادات التجريد التي تعين على التفوق في البحث

الرياضى . فالشخص الناجح فى ذلك العصر هو الذى يطرح الصفات الكيفية للعالم جانبا ، وتشجاهل ما فيه من حديد أو توابل أو فضة ، ويستبدل بهذه الطبائع كميات ومقادير نظرية خالصة، ويدير أعماله كلها على أساس من الأرقام والرموذ .

و تلك كلها هى الصفات الى أصبح يتميز بها الطرالطبيعى في هذه الفترة . فالعالم لا يبحث من الطبيعة إلا أو جهها الكمية ، ولا شأن له بما فيها من كيفيات أو صفات . والعلاقات الرياضية بين الاشسياء ، لا الصفات الكامنة في الاشياء ذاتها ، هى التي تؤدى بنا إلى استخلاص القوائين المتحكة في العالم الطبيعى . والدقة الرياضة ، والتجريد الكامل، أصبحت هى المثل الاعلى المللم والمفكرين في ذلك العصر وفيها تلاه، وهى المنهج السليم الذى نصح با تباعه العلماء والفلاسفة ، من جاليليو إلى نبوتن ومن ببكن إلى ديكارت .

ولسنا ندعى أن القوة الوحيدة الدافعة للمل فى تلك الفترة كانت تعوداً لا ذمان التجريد والدقة الحسابية فى تعاملها بالنقد، فيناك عوامل أخرى متعددة ، ولكنها ترجع كلها إلى الدياق الاجتماعي فى ذلك العصر الذي تميز بانقلاب ميزان القوى بين عناصره وطبقاته ، وكان الطريق الجديد الذي سلكه العلم التجريبي هو الذي مهد التطور الصناعي المائل فى القرن الثامن عشر .

العصر الصناعي المتقدم

مقدمة:

فى الفصل السابق ، أوضحنا العوامل الرئيسية التى تضافرت كلها لتثودى إلى مرحلة حاسمة جديدة فى علاقة الإنسان بالطبيعة ، وعلاقة الإنسان بالإنسان ، وتحدثنا عن التطورات فى ميدان الفسكر والمقيدة والعلم ، وكيف أنها كانت كلها تشير الى تغير تال يوشك أن محدث ، وتعين كلها على تحقيقه . هذا التغير الهام ، هو التقدم الكبير فى الميدان الصناعى ، واستخدام الآلة فى الإنتاج على نطاق واسع .

ولقد كان التطور العلمي الذي تحدثنا عنه في ختام الفصل السابق هو الذي ساعد على تقدم الصناعة الآلية وهيأ الجو" الملائم لها . ذلك لأن التطور العلمي في أو ائل العصر الحديث كان يتجه ، كما قلنا ، الى تقليب الكم ، والى محو الكيفيات من نظرياتنا التي تفسر بها العالم . ومن شأن هذه النظرة الرياضية الى العالم أن تغرس في النفوس الروح الموضوعية ، إذ ليس يتسنى للباحث أن يجرد الكون من صفاته الكيفية ، إن كان لا يستطيع أن يجرد ذاته من أهو اتها وانفعالاتها . وكل ما عليه أن يسجّل الصفات الكمية الظواهر بدقة كاملة ، وحياد وكل ما عليه أن يسجّل الصفات الكمية الظواهر بدقة كاملة ، وحياد منبجا مثاليا العلوم كان يؤدى ضرورة الى طرح الانفعالات الإنسانية جانبا ، والنظر الى الأمور بطريقة لا شخصية تماما . ويمكن أن يقال إن هذه الصورة الرياضية ، الخالية من الانفعالات ، التي تستبق من

التنوع الراخرالطبيمة هيبكلا بجردا وعلاقات شكلية كية بين أجرائها ...
هذه الصورة تلائم الآلية كل الملاءمة . فني الإنتاج الآلي بدوره يختني
المنصر الشخصي، ويمسحى الطابع الإنساني الذي كان يفلب على الإنتاج
المنزلي من قبل ، وتصبح العلاقات بين عناصر النظام المنتج كالما علاقات
شكلية ، لا يحسب فيها حساب إلاللقادير والكيات، ولا أثر للكيفيات
الحسية أو الانفعالات الإنسانية فيها .

ما هو . الانقلاب الصناعي ، ؟

يُسطلق اسم و الانقسلاب الصناعي Industrial Revolution وبدأت على هذه الظاهرة التي حدثت في منتصف القرن الثامن عشر، وبدأت في انجاترا ثم انتشرت منها إلى سائر بلدان أوربا، وسائر أجزاء العالم بدرجات متفاوتة . وتميزت باستخدام الآلة في الإنتاج على نطاق واسع، والاعتباد على السلمة المصنوعة وصفها مورداً رئيسيا من وارد الإنتاج . وعلاقت وقد ظهرت آراء متفاوتة في طبيعة هذا و الانقلاب ، وعلاقت بالسوابق المهدة له ، وتنشعب هذه الآراء إلى ثلاثة :

(۱) فالرأى الآول ، ومو الرأى التقليدى الذى شاع بين الباحثين طويلا ، يؤكد أصحابه أنه قد حدث و انقلاب ، حقيق فى تلك الفترة ، بمعنى أن الإنتاج قد تغيرت سبله واتسع نطاقه لجأة ، دون مقدمات تمهيدية ، نتيجه لمجموعة من الكشوف المتلاحقة في ميدان الطاقة البخارية بوجه خاص . ومعنى ذلك أنه بعد فترة قصيرة من الرمان تغير وجه الاقتصاد تغيراً تاما ، وطرأ تحول لم يكن في وسعياً حد من قبل أن يتوقعه .

وأساس هذا التحول هو حلول الصناعة الآلية محل الرراعة. وهذا معناه أن يقف الإنسان من الطبيعة موقفا إيجابيا ، بعد أن كان فى الرراعة يقف منها موقفا سلبيا : فهو يشكل الطبيعة ويحورها ، ولايتلقى إنتاجها مباشرة ، بل إن إنتاجها المباشر ايس إلا المادة الأولية التي يجرى عليها الإنسان ، عن طريق الآلة ، أشد التغيرات ، حتى يخضعها يما ما لانسان ، عن طريق الآلة ، أشد التغيرات ، حتى يخضعها تما لاغراضه ومطالبه . ولا شك إن إتمام هذا التحول الهائل من السلبية إلى الإيجابية في نترة قصيرة كهذه ، ينبغي أن يُسعد « انقلاباً » بالمهني الصحيح .

() وعلى العكس من ذلك تماما ، يذهب فريق آخر من. الباحثين يمثلهم ممفورد Mumford ، (وهم بلا شك أقلية بالنسبة إلى أصحاب الرأى الآول) إلى أنه ليس ثمت انتقال مفاجى، في أي مظهر من المظاهر الحضارية ، وأن طرق الإنتاج الصناعي لا تُستثنى من هذه القاعدة .

ويؤكد , ممفورد , أن تطور الصناعة الآلية كان تدريحياً ، وأنه ليس ثمت ما يدعو إلى الاعتقاد محدوث أى , انقلاب , ، بل إن كل الدلائل تشير إلى أن ما حدث إنما كان تطوراً معتاداً لسوابق ماضية تحكمت في مجرى الإنتاج الاقتصادى ، وكان من الممكن توقع تفصيلاتها لو درست المقدمة السابقة عليها دراسة كافية ،

فإذا عرَّفنا الآلة بأنها وسيلة لريادة قدرة الكائن البشرى ودعم موقفه فى الحياة ، أو توفير طاقته ، أو تنظيم مظاهر الحياة من حوله على نحو بجعلها ملائمة له بقدر الإمكان ، أمكن القول : إن الإنسان قد استخدم الآلات منه آلاف السنين . وحتى لو شُهمت الآلة بممناها الحناص الذي يميناها الحناص الذي يميناها الحناص الذي يمينا المنافق المنافق

ورد و ممفورد , الآلة الصناعية الحديثة إلى أصل آخر غير الآصل المعقيق المعترف به ، وهو الآلة البخارية الق صنعها ووات ، فالآصل الحقيق للآلة الحديثة هو الساعة ، وهو اختراع سام فيه السكثيرون من أمم مختلفة وفي عصور متفاوتة ، حتى وصل إلى صورته الآلية الدقيقة التي ترجع في رأيه إلى القرن العاشر الميلادى ، ومن يومها أصبحت الساعة في دفتها وكال تركيبها ، أنموذجا ومثلا أعلى اللالت .

و إذن فأصل الآلية الحديثة يرجع إلى عهد أقدم بكثير من القرن الثامن عشر. والعصر الآلى الحديث لا ينبغى أن يُتفهم إلا على أنه ناتج عن فترة إعداد طويلة جداً ، ترجع إلى عناصر تختلف فيا بينها أشد الاختلاف . و والاعتقاد بأن حفنة من المخترعين البريطانيين قد أسمت العالم فجأة هدير الآلات في القرن الثامن عشر ، هو اعتقاد أكثر سذاجة من أن يروى للاطفال ، حتى بوصفه حكاية من حكايات الجن والمفاريت و (١).

(ح) أما الرأىالثالث فيقف أصحابه موقفاوسطا : فهم يؤكدون أن د الانقلابات ، بمعنى التفيرات أو الانحرافات المفاجئة التي تقطع

⁽¹⁾ Mumford: Techique et civilisatica

الاتصال التاريخي ، وتُسُعدت تغييراكليا في مجرى الأمور ، لا مجال له تاريخ الحياة الاقتصادية . فلا ينبغي أن تُستهم كلمة الانقلاب Revolution في هذه الحالة على أنها تقابل التطور Evolution . بل إن كل مرحلة تتطور عن المراحل التي سبقتها ، محيث يكوّن مجرى التطور الاقتصادي كلة علقة متصلة . وإنما تعني كلة « الانقلاب ، في هذه الحالة مرحلة سريعة مكتسحة من مراحل التطور (١) .

Edited by E. Eyre. (London 1937.)

⁽۱) انظر الفصل الحاس بالانقلاب الصناعي في كتاب : European Civilization : Its Origin and Development,

ولكن ينبغى علينا أن نقول مع أنصارفكرة الانقلاب المفاجى. إن معدًّل التقدم في استخدام الآلات قد بلغ في النصف الآخير من القرن الثامن عشر حدا يفوق بكشير كلما سبقه ، وأننا لا نستطيع أن نقارن بين ما حدث في هذه الفترة وما حدث في أية فترة سابقة ، وبالتالي لا يمكن أن يعد هذا التقدم مجرد و تطور ع معتاد .

وأذن فقد طرأ على موقف الإنسان من الطبيعة في الإنتاج تغير حاسم في تلك الفترة ، واذا كان لهذا التطور ــ شأنه شأن أى تطور آخر ـــ سوابقه الممهدة له فان إيقاعه بلغ من السرعة والشدة حدا لا يقارن بأى تطور سابق في هذا الجال .

الآلة البخارية:

كانت الطاقة الرئيسية التي تستخدم فىالصناعة والزراعة فى المصور الموسطى هى الطاقة المائية والهوائية ، والمادة الاساسية التي تصنع منها الآلات والادوات هى الحشب . وفى منتصف القرن الثامن عشر حدث تحول هام الى نوع جديد من الطاقة ، هى الطاقة البخارية ، وازدادت بالتالى أهمية الفحم والحديد فى الصناعة ، وأصبح ازدهار الإنتاج الصناعي متوقفا على وجودهما وفرة .

ولقد كانت العيوب المتعددة التي لوحظت على الطاقات المعروفة من قبل هي التي حفرت المخترعين الى البحث عن مصادر جديدة الطاقة: فالطاقة المائية لم يكن من الممكن الاعتماد عليها في كل الاحوال لانها ترتبط بطبيعة المكان الذي توجد فيه ، ومن المستحيل أن تجلب الماء حيث نشاء . فين نعتمد على الماء نضطر الى أن نجلب الآلة الى حيث نشاء . فين نعتمد على الماء نضطر الى أن نجلب الآلة الى

مصدر الطاقة ، بينها الواجب أن نجلب مصدر الطاقة الى الآلة . كذلك الحال في الهواء ، الذي كان بخضع لتقلبات الرياح ، ولم يكن من الممكن ضان استقراره على حالواحد . وهكذا كانت الحاجة تدعو الى كشف نوع جديد من الطاقة برى من هذه العبوب ، بحيث بمكن توليده واستخدامه في أى مكان نريد ، وبأية قوة أو نسبة مطلوبة . وكانت هذه الشروط تتوافر في الطاقة البخارية .

فيا هي الظروف التي هيأت لكشف هذه الطاقة الجديدة؟

لايستطيع أحد أن يقول إن قرة البخار لم تعرف إلا في القرن الثامن عشر ، قهذه القوة معروفة منذ القدم ، وقد أشرنا من قبل إلى العالم السكندرى و ميرو ، الذى نوه بفوائد البخار إذا استُخدم قوة عركة ، وكان ذلك قبل الشروع في استفلال هذه الطاقة في أغراض الصناعة بقرون طويلة . على أن ظهور الاختراع ، كما قلنا ، يرتبط يوجود الحاجة الاجتماعية إليه ، لا بشخصية المخدر وحدها . والحق أنه لو لم يكن « وات ، قد اخترع الآلة البخارية في القرن الثامن عشر ، لفلم عبقرى آخر يخترعها بدلا منه . فليس المصدفة في التاريخ مجال ، وإنما يرجع كل حادث يبدو مفاجئا إلى أصول ضرورية مهدت له .

ومن أهم الأسباب التي حتمت التوصل الى هذا النوع الجديد من الطاقة ، الاهتداء الى أسواق عالمية جديدة بعدالكشوف الجغرافية وبداية عهد التوسع الاستعارى . فريكن الابتكار الفنى والصناعى وحده يكفى لإحداث اعلاب فى وسائل الانتاج ، بل إن كل الوسائل المبتكرة تغدو عقيمة أن لم يكن هناك إقبال شديد على الإنتاج الوفير الذي تأتى بعمده

الوسائل. ولقد ضمن صناع أوروپا أسواق آسيا وأمريكا ،على الأقل، بعد الكشوف الجغرافية الى كانت فى حقيقتها تمهيدا السيطرة على هذه الاسواق، وبعد قيام تجارة بحرية منتظمة بين أوروبا وأسواقها البعيدة تصرّف بها المواد الحسام إلى اللهذد العناعية .

وإذن، فل يكن من المستغرب أن تكون انجلترا هي الدولة البادئة بالسير في طريق التصنيع المكامل. فقد كانت انجلترا أوسع الإمبراطوريات في القرن الثامن عشر، وكانت قوتها البحرية تضمن لها سيطرة على أبعد الطرق المائية وأطولها ولكن لهذه الظاهرة تعليلا آخر قد يبدوغريبا لاول وهلة ، وهو أن انجلترا أحررت تقدما كبيراً في الصناعة لانها كانت من قبل متأخرة في هذا المضار! وتفسير هذه العبارة التي تبدو متناقضة ، هو أن البلاد الاوزبية الاخوى ، التي تقدمت فيها أساليب الإنتاج الصناعي أو البدوى في العصور الوسطى وأوائل العصر المحديد ، أما انجلترا ، التي كانت من أكثر بلاد أوروبا كل أنواع التجديد ، أما انجلترا ، التي كانت من أكثر بلاد أوروبا الاوربية ، فل يكن فيها تقاليد أو قواعد يحرص صناعها على المحافظة عليها ، ولم تتكون لديم عادات ثابتة تعوق الكشوف الجديدة ، لهذا لم تصادف التجديدات الحديثة عندهم مقاومة كبيرة

أما الإلحاح المباشر فجاء من جانب الصناعات الموجودة ، والتي طرأ عليها من الحلل ما يحتم إصلاح أخطائهاعن طريق اختراع جديد . فقد كانت المياه الجوفية تهدد بإغراق مناجم الفحم ،وكان من الصرورى كشف طريقة لامتصاص هذه المياه ـ كا أن التوازن بين صناعات الدول والنسج كثيراً ماكان يختل ، فتسيق إحداهما الآخرى ، ويتحتم على الثانية أن تجاريها ، فتصبح الحاجة ملحة إلى كشف جديد يعيد التوازن بينهما .

ولثصف الى ذلك كله أن الجو فى انجلتراكان عهدا الرأسمالية الاقتصادية من أوجة متعددة. فبعد انقلاب ١٩٨٨ أنتهى عهد تدخل الملوك فى حقوق التجار وفى نشاطهم ، وبدأ عهد سيطرفيه أصحاب المصالح التجارية والممدولون على سياسة انجلترا ، فعملواعلى تأميناً نفسهم من الضرائب ، وأزالوا القيود الجركية التي كانت تقف فى وجه التجارة الداخلية فى معظم بلاد أوروپا . كما قام نظام محكم للبنوك أعان الملاك والممولين على ادخار رءوس الأموال اللازمة فى الصناعة .

* * *

و لسنا نود أن ندخل فى تفصيلات الكشوف التي أدت إلى اختراع الآلة البخاربة بصورتها الكاملة ، وإنما يكفينا أن نشير إلى أهم المراحل التي مرت بهاهذه الآلة فى المصر الصناعي . فعلى يد دنيوكن Nowcomen انتشرت الآلة البخارية فى انجلترا ، واستخدمت بوجه خاص فى أعمال المضخات . ولكن هذا الكشف الذي كان يرجع إلى أوائل القرن الثامن عشر كان في حاجة الى تجسينات كبيرة ، و بعد سلسلة من الجهود المتواصلة تمكن , حيمس وات في على ١٧٨٩ من توفير قدر كبير

من الوقود في إدارة هذا النوع من الآلات ، كما استطاع أن يستخدم الطاقة البخارية في إدارة المجلات ، وكان لهذا الكشف أثرء الكبير في توجيه الطاقة البخارية وجهة جديدة : هي استخدامها في إيجاد وسيلة آلية سريعة من وسائل الاتصال .

نظام المسانع:

بعد جيلين أو ثلاثة من اختراع الآلات الجديدة، بدأنظام المصانع يلوح في الآفق، بعد فترة التحضير الصرورية التي كان لابد منهامن أجل إعداد طاقفة من الصناع المهرة المتخصصين في صيافة الآلات وإصلاحها. وبعد التغلب على هذه العقبة الآولى، انضحت ضرورة قيام نظام المصانع السكبيرة، بعد أن كان الإنتاج الصناعي من قبل يعتمد على و الورش، الصفيرة التي يعمل فيها صانع واحد أو عدد محدود من الصناع.

ذلك لأن استخدام الآلات البخارية الجديدة لم يكن بمكنا في أى مكان ، بلكان لا بدمن اختيار موقع لهاقر يبمن مصدر الطاقة البخارية . كما أن هذه الآلات كانت تقتضى دقة و ترتيبا خالصا لعمليات الإنتاج ، فن المحال في مثل هذه الظروف أن تنزك لمكل عامل فردى آلة بخارية يستخدمها في بيته ويديرها بمفرده ، وإنما الواجب أنه تجمع الآلات تحت سقف واحد ، بجانب مصدر الطاقة ، ويأتي الهال المها ،

ومن الناحية المالية ، كان ارتفاع تسكاليف الآلات يحتم جمع العال المتفرقين فى مكان واحد ، وتحت ادارة مركزية واحدة في . فلم يكن فى وسع الصانع المستقل أن يشترى الآلات اللازمة لإنتاجه . بل إنه حتى في الحالات التي كان يستطيع فيها أن يدير المال اللازم لشراء آلة سخارية ، فإنه سرعان ماكانت تظهر آلة جديدة أحدث منها وأسرع ، فيتعطل انتاجه . واذن فقد كانت بحاراة التطورات المتلاحقة في صناعة الآلات تقتضى تمويلا ثابتا ، لا يقدر عليه الا بجموعة محددة من الممولين ، أو من الرأسماليين .

ولكن مؤلا. المنتجين الكبار أنسهم كانوا من طبقة تغتلف عن طبقة النبلاء والإفطاعيين: كانوا رجال عال نشأ معظمهم بين صفوف الهال أو الوراع ، وأمكنهم أن يشقوا طريقهم من بين هذه الصفوف بفضل الحرص والكفاح الدائم . وعلى يد هؤلاء العصاميين تمت معظم التجديدات في ميدان الصناعة ، واستحدثت الطرق الجديدة الرخيصة في الانتاج ، وقتحت أسواق لم تعلرق من قبل . وكان ذلك العهد عهد منافسة شخيفة ، لا تعرف حدوداً ولا فواعد ، وتسحق في طريقها كل من يتخلف عن الركب . وهذا ما يعلل لنا صفة الصرامة والقسوة التي كان يتنام بها صاحب العمل في تلك الفترة الأولى ، وما كان يلجأ إليه من الستفلال إلمال وغش للشترين في بعض الأحيان ، والسمى إلى دقع منافسية إلى الإفلاس بكل الطرق المشروعة وغير المشروعة .

وعلى يد هُولاء المنتجن اتخذت المصانع شكلها الجديد المركر، وساد إنتاجها نظام جديد يقسم العمل فيه بنظام عدد . كما أن تقسيم العمل ذاته ، وسير الإنتاج على وتيرة واحدة فى كل مرحلة من مراحله، قد مكن صاحب العمل من أن يستخدم عدداً غير فليل من العال غير المهرة ، بعد أن أصبحت مهمة العامل أبسط ، وبهذا تمكن المنتج من إنقاص مستوى الأجور ، والحصول على فائتن كبير في إحدى النواحي

الرئيسية لنفقاته ، ففتح المجال أمام زيادة التوسع في الإنساج ، وأخذت تنحقق الإمكانيات الجديدة التيفتحها استخدام الطاقة التجارية في ميدان الصناعة .

ولو تتبعنا تاريخ ظهور المصانع الكبيرة ، لوجدنا انظاهرة إتقاص الآجوركان لها أثركبير في قيام هذه المصانع فالمصانع الكبرى الأولى كانت مصانع الفزل: إذكان العالم ، في العبد السابق ، يقاء مون بشدة فكرة إنشاء مصانع ضخمة ، لهذا رأى أصحاب الآعمال أن يلجأولا إلى الطريق المدى يضمن لهم أقل قدر من المقاومة ، فأنشأوا مصانع الفزل يمكنهم فيها استخدام النساء العاملات ، إذ من المعروف منذ القدم أن الغزل من شؤون النساء . وعند تذ ضعفت مقاومة الرجال إذ وجدوا أقل مو هكذا امتد إنشاء للصانع الكبيرة إلى النسيج ، وذلك بشروط أقل . وهكذا امتد إنشاء للصانع الكبيرة إلى النسيج ، وذلك بعد أن قاوم العال ذلك الاتجاء ما استطاعوا ، واضطروا في النهاية إلى الرضوخ .

أحوال العمل:

لم ظهر طبقة العال الآجرين بظهور نظام المصافع وحده ، وإنما عرف استخدام العال لقاء أجر معلوم في الفترات السابقة ، ولم يكن استقلال العال في نظام الحرف أو في نظام الإنتاج المنزلي إلا استقلالا صوريا في كثير من الآحيان . ومع ذلك فقد كان الصانع في نظام الحرف أوفى النظام المنزلي يعمل أجيرا لمدة معينة ، يعد تعدما لكي يصبح صانعا مستقلا في المستقبل . اكن بانتشار نظام المصانع، خلقت طبقة جديدة

من الىمال يحتمعون فى مصنح واحد، ويقاسون نفس المتاعب، ولاينتظر . لهم أى أمل فى المستقبل سوى أن يظلوا محتفظين بعملهم. وقد كان ظهور طبقة الأجيرين الدائمين هذه، التى لم يعرف لها نظير من قبل، أهم نتائج النحول الكبير الذى طرأ على الإنتاج الصناعي .

أما كيف ظهرت هده الطبقة الجديدة ، فنحن نعلم أن أفرادها ، من الله الرجال بوجه خاص ، كانوا في أول الآمر يعرضون عن الالتحاق بالمصانع ، لما فيها من عمل مرمق وأجر قليل . وكان أمام العامل في أول الآمر نوح من الاختيار بين العمل في المصنع والعمل في ورشته القديمة الصغيرة . لهذا بأ أصحاب العمل في أوائل ذلك العهد إلى مصادر أخرى متعددة يستعدون منها العاملين ، ومن أهر هذه المصادر ، الأطفال أخرى متعددة يستعدون منها العاملين بالمصانع في ذلك الحين ، على أن نسبة غير قليلة من بحموع العاملين بالمصانع في ذلك الحين ، على أن الصناعة الآلية سرعان ما اكتسحت الورش الصغيرة ، ولم يكن في وسع هذه الورش أن تجارى سرعة إنتاج المصانع أو إغفاض أسعار منتجاتها، فلم يحد الصناع بدأ من الالتحاق بالمصانع الكبيرة ، كما انضم إليها كثير من الفلاحين الذين تركوا مهنتهم الأصليسة واشتركوا في الحروب من الفلاحين الذين تركوا مهنتهم الأصليسة واشتركوا في الحروب النايل ليونية ، ولم يحدو عملا بعد عودتهم منها .

وظهرت مساوىء العهد الجديد فى الصناعة فى نواح عدة :

(٢) فن حيث سن العمل ، كان تشغيل الأطفال ظاهرة عامة . وكان من بينهم أطفال فى الخامسة من عمرهم . ورغم أنه قد صدر فى عام ١٨٣٣ قانون يحرم العمل على الأطفال "الذين هم دون التاسعة ، فإن عدد هؤلاء الأطفال ظل كبيرا حتى بعد صدور القانون . ومن أسباب هذه البداية المبكرة في سن العمل ، جشع المنتجين لقلة ما يتقاضاه الصفار من أجور ، وجهل الأهالي واعتقادهم بأن نشأة الطفل دون على تعوده الكسل ، فضلا عن الفقر المدقع ، وعدم وجود مدارس يقضى فها أبناء العال فترة حداثهم في تعليم مفيد لا يرهقهم .

(ب) أما من حيث ساعات العمل ، فقد كان يوم العمل بتراوح بين ١٩ و ١٨ ساعة ، دون عطلة أسبوعية في معظم الأحيان . وقد صدر في عام ١٨٠٧ قانون محدد ساعات العمل بأثلتي عشرة يوميا ، غير أوقات الطعام ، ولكن المنتجين كانوا يتفتنون في إطالة هذه المدة فيحتجون بأى تعطل في يوم من الآيام، ليزيدوا أوقات العمل في الآيام الاخرى . بل لقد عرفت حالات كان أصحاب العمل فيها يؤخرون الساعات إساء ليختلسوا من العال بعض العمل الزائد دون أجر .

(ح) ومن المعروف أن الاجور قد انخفضت انخفاضا كبيراً بعد انتشار الآلية في الصناعة . ولقد أشر نا من قبل إلى أثر منافسة النساء والاطفال في خفض أجور الرجال . ولنذ كرالآن أن النظام الآلى ذاته كان يؤدى ، في ذلك الحين ، إلى هذه النسيجة السيئة . فالتقدم العلى كان عند ثد سيفا مسلطا على رقاب العالى ، يدفعهم إلى أن يقبلوا أقل الاجور، إذ أن ظهور اختراع جديد كان يصحبه الاستغناء عن عدد من العالى وبالتسالى انتشار البطالة . والبطالة سلاح قوى في يد صاحب العمل لحقض الاجور ، إذ أن ازدياد العرض على الطلب بين العال يضعف من قدرتهم على المساومة ، بل على المقاومة ، ما دام هناك جيش دائم من العالمان يقبل العمل بشروط أقل .

وبما له دلالته الكرى في مدًا الصدد، أن كثيرا من الكشوف الجديدة في ميدان الصناعة لم تكن تطبق الإسداضراب العال أو تدمرهم. فالكشف الجديدكان عندئذ وسيلة للتبديد، يظل صاحب العمل محتفظا بهاحتى تحين فرصة استخدامها حين يتمرد العال، فتكون نتيجة استخدامها توفير عدد منهم، وخضوع الباقين بعد أن اتعظوا بمصير ذملائهم.

ولنضف إلى ذلك أن استغناء المصانع الآلية عن المهارة فى العمل ، وإمكان تعلم الآلات فى وقت بسيط ، وعدم الحاجة إلى خبرة طويلة فى التدرب عليها ، قدأضعف قدرة العامل فى المطالبة بمريد من الأجر ، إذ كان يشعر أن غيره يمكن أن يحل محله فى أى وقت ، دون أن يتخلف . سير العمل ذاته على الإطلاق .

(د) أما من الناحية الصحية ، فقد كان طول ساعات العمل وقلة الآجور وسوء الثغذية من أكر العوامل التي أتلفت صحة العال . وهكذا كان العال الفقراء يتكاثرون عندئذ كالذباب ، ويبلغوا سن النصبح الصناعى في العاشرة أو الثانية عشرة ، ويقضون حياتهم في المغازل أو المناجم الجديدة ، ثم يموتون بعد حياة قصيرة رخيصة . ويكني أن أن نعلم أن متوسط أعمال العال كان في تلك الفترة يقل بمقدار عشرين عاما عن متوسط أعمال العلمة المتوسطة .

وأضيف إلى عنصر الدمار الصحى هذا عنصر آخر جديد ، هو ما تسببه طريقة الإنتاج الآلى للعامل من إرهاق عصيى ونفسى . فلم يكن في وسع كثير من العال تجمل ضغط العمل الآلى ، بل كانت أعصابهم تنهار ويتحطمون جسميا ومعنويا في سنوات قلائل ، ثم يشلق بهم جانبا

وكأنهم مادة تالفة . ولقد بلغ هذا التوتر العصي قته في الطرق الحديثة في الصناعة ، مثل طريقة وفورد ، في صناعة السيارات ، حيث بمرهيكل السيارة بواسطة رصيف متحرك على صفين من العال ، بجب على كل منهم أن يركب جزءا خاصا في ذلك الهيكل حين بمر عليه ، و تتوالى صفوف السيارات عليه ، وهو يقوم في كل منها بنفس العمل . وهكذا تتحدد سرعة العامل بحركة الرصيف ، الذي يمكن أن يُزيد صاحب العمل من سرعته على الدوام ، وعلى العامل أن يجارى هذه السرعة ، والاكان مازما بالانسحاب ب وبالفعل ينسحب كثير من المهال لهجز أعصابهم عن تعمل هذا الضغط . وليس معنى قو لناهذا أن العامل في الفترة الأولى من العصر الصناعي الحديث كان عليه أن يتحمل مثل هذا الضغط على أعصابه ، وإنما كانت هناك أنواع أخرى من الضغط لا تقل عن هذه ، وخاصة إذا وضعنا في حسباننا حداثة عهد الناس بالحياة الصناعية الجديدة ، وتعودهم العمل الهادىء البعلىء في الفترة السابقة .

(ه) أما من الناحية المعنوية ، فقد انعدمت الصلة البرئيقة بين صاحب العمل و بين العامل ، وحلت محل العلاقة الشخصية التي كانت تربطهما في العصر المنزلي ، علاقة لاشخصية لا يعود فيها العامل إلا و احدا من الآلاف الذين يعملون في المصنع ، ولا يُستظر إليه إلا على أنه وحدة منتجة ينبغي الاحتفاظ بها بأقل التكاليف المكنة .

والحق أن القيمة الإنسانية قد أهدرت فى ذلك العصر على نحو قل أن نجد له فى التاريخ مثيلا . فالإنسان لم يكن يتما مل إلا على أنه وسيلة ، ولا تئصان حقوقه إلا بالقدر الذي يسمح له بالاستمرار في إنتاجه .
وفيها عدا ذلك ، فقد كانت الكائنات البشرية تُنَّعامل بنفس القسوة التي تمامل بها الأشياء الطبيعية الجامدة ، ولم يكن يُنظر إلى المامل إلا على أنه مورد يستفل ، ويستفاد منه ، حتى إذا ما استبلكت قواء نبذ .
خذ الذواة .

ولم يكن للقيمة الشخصية أى دور فى الإنتاج فى ذلك الحين ؛ فالعلاقة الوحيدة بين العامل وصاحب العمل هى علاقة مقدار معين من الإنتاج يقدمه الآول ، وأجر معين يقدمه الثانى _ وفى هذه الحدود وحدها كان يتم الانصال بينهما . فإذا أحس أحد العال بالرغبة فى تحقيق استقلاله الشخصى ، و ثار على عبودية الآلة ، فان يجد له مفرا منها رغم ذلك ، إذ كان أصحاب المصانع يعملون على احتكار الارض بدورها ، فتسد كل السبل أمام العامل الثائر .

وهكذا كانت أحو ال العمل فى ذلك الحين تقتل أية موهبة شخصية أو معنوية لدى العامل ، وترغمه على الاستسلام لعمله الممل ، أيأما كانت الشروط التى تفرض عليه .

وكان منالواضع أن أية محاولة فردية للتمرد على هذا النظام تخفق حتما أمام قوة أصحاب العمل ونفوذهم ومالهم ، وبالتدريج تولد فى نفوس العال ، نتيجة للظروف السيئة التي يعانونها جميعا ، وعي بموقفهم في المجتمع الصناعي الحديث ، وإحساس بضرورة تكتلهم حتى يصبح

كفاحهم من أجل تحقيق مطالبهم مشمراً ، وأخذوا يكونون بالتدريج:

و طبقة ، شاعرة بذاتها ، محددة الأهداف ، تحس بالتمارض القوى:

يين مطالبها وبين مصالح أصحاب الاعمال ، وكان ظهور هذه الطبقة
المدرة الشاعرة بذاتها ، أهم النتائج التى ولدها النظام الصناعى الحديث ،

إذ أن التطورات التاريخية التالية ، من سياسية واجتماعية ونقافية ،

قد تأثرت دائما ، بطريق مباشر أو غير مباشر ، بجهود هدذه الطبقة ونضالها .

العصر الصناعي الأخير

التطور الصناعي في القرن التاسع عشر :

كانت الفترة التالية لعهد الكشوف الآلية الآولى فترة تجارب وعدم استقرار ، لم يتخذ الاقتصاد الآوروبي فيها شكلا ثابتا ، ولم تظهر كل النتائج الى كانت تنطوى عليها تلك الكشوف إلا بعد انقضاء فنرة عدم الاستقرار هذه ، وانتهاء عهدالصراع بين النظم الجديدة والنظم القديمة. في الإنتاج ، بانتصار الآولى انتصارا لم يعد فيه شك .

ومن أهم صفات الفترة التالية ، التى بدأت منذ أواسط القرن التاسع عشر ، الاهتداء إلى طاقات جديدة فى الصناعة ، وتقدم وسائل الاتصال ، مما أدى إلى ظاهرة كان لها أكبر الآثر فى العلاقات الدولية ، سواء من الناحية الاقتصادية والسياسية ، وأعنى بها تكوين السوق العالمية .

(1) أما الطاقات الجديدة التي أصبحت تشستخدم في الصناعة ، فهى الكهرباء ، والبترول . والحق أن الطاقة الكهربائية كانت تمتاز على الطاقة البخارية بمديرات متمددة : فهى تطلق في سكون ، وتنتشر في كل الأمكنة إلى مسافات بعيدة ، وتشحيس في أى وقت تشاء . وطريقة استخدامها نظيفة وصحية بالقياس إلى الفحم . ولما كانت أسهل طرق توليد الكهرباء هي استخدام القوة المائية ، فقد عادت للساقط المائية أهيها التي كانت لها في القرن الثامن عشر ، والتي فقدتها ، وقتا عند

وتميرت تلك الفترة بالتوسع الكبير في الإنتاج، إذ أصبح م المنتجين هو إغراق الأسواق بمتجاتهم، وخفض تكاليفها إلى أقل حد يمكن، والأمران مرتبطان، إذ أن زيادة الإنتاج تؤدى من تلقاء ذاتها إلى خفض التكاليف. ومكذا اتسع نطاق المصانع الكبيرة التي كانت قبل عام ١٨٥٠ مقتصرة على صناعات اللسيج والحديد، وأصبحت المصانع التي تضم ألوف العال شيئا ممتادا.

وصحب هذا التوسع في الانتاج نظام جديد أحدث تفييرا هاما في طريقة الإنتاج ، هو نظام التصامن داخل المؤسسة الصناعية الواحدة . فقد كانت المصانع القديمة تتميز بتخصصها ، فينتج كل منها جزءا معينا لا يمكنه أن يصل مباشرة إلى المستهاك ، ولا تتم في المصنع سوى مرحلة أو ائنتين من مراحل الإنتاج ولكن بعد تطبيق مبدأ الآجرا. ذات التقدير الثابت عتم خرج السلمة من المصنع صالحة للاستهلاك مباشرة . وكان استخدام طريقة الآجراء ذات التقدير الثابت يتطلب آلات وكان استخدام طريقة الآلات مدورها تحتاج إلى مشرقين لهم من المران والخبرة نصيب وافر ، حتى يمكنهم المحافظة على المستوى الرفيع من المران الدقة الذي بلغته الآلات ، ومكذا ظهرت لأول مرة شخصية والمهندس في الإنتاج الصناعي ، وأصبح وجوده ضروريا في كل مصنع حديث ، في الإنتاج الصناعي ، وأصبح وجوده ضروريا في كل مصنع حديث ، ولم تعد مهمته مقتصرة على الإشراف على الآلات ، بل امتدت إلى العمليات المعقدة التي تتم في المصنع الدقيق .

(ب) ولسنا في حاجة إلى!التحدث عن التقدم في سبل المواصلات ،

وكيف كان يُحمد انقلابيا فىذلك الوقت ، ولكن يكفينا أن نقول إن قدرا كبيرا من التطور الاقتصادى التسالى كان راجما إلى تقدم طرق المراصلات الجديدة ، أو على الأقل مرتبطابه . وكانت الطرق الحديدية الجديدة من أهم عوامل ازدهار الاسواق الداخلية ، بيما أدى استخدام قوة البخار فى النجارة الخارجية ، مهد لربط أجزاء العالم كله فى وحسداقتصادية مناسكة .

(ج) و تضافر عاملا الإنتاج على نطاق واسع ، والنقدم في وسائل الانصال ، في تكوين سوق عالمية تنعدى حدود الدول والقارات . ولقد كان الإنتاج قبل هدفه الفترة محليا في أساسه ، ولم تدكن التجارة الحسارجية تتناول إلا الكاليات أو منتجات المناطق المدارية . ولم يكن هناك ما يدعو إلى نصدير الحديد أو الصلب مثلا ، لأن تكاليف النقل كانت كبيرة ، ولأن منتجات المحلمرا ، وهي أسبق الدول إلى التقل كانت تمصرف في داخلها أو في بلاد القارة الأوربية على الآكثر أما في الفترة التي نحن بصددها ، فقد ا، تبطت كل أجزاء العالم في وحدة افتصادية واحدة ، ومهدت المخترعات الحديثة الطربق لحلق سعر أمريكا أو الهند به د إلى أوروبا بكثرة ، والصلب الانجليزي ببني الخطوط الحديدية في الشرق الأوسط . . . الخ

وإذن ، فعلى الرغم من ان الآثار المباشرة للاتجاء إلى التصنيع لم ظهر إلا في جزء صئيل من الكرة الآرضية ، هو اتجلترا ، ومن بعد عافرنسا وباجيكا وألما نيا والولايات المتحدة، فإن العالم كله قداً حس بنتائج هذا الاتجاه الجديد. فقد نشطت التجارة نشاطاً كبيراً، بعد أن قام بين الدول نوع من تقسيم العمل، فتخصصت البلاد الصناعية في الصناعة، وأحملت الوراعة إلى حد ما ، بينها أخذت تستمد الفذاه من البلدان الوراعية ، وتستخلص منها المواد الحام مقابل ما نورده إليها مرمنتجات مصنوعة . وهكذا تبدلت العلاقات الاقتصادية بين الدول من أساسها ، وبعد أن كان الاقتصاد العالمي بجموعة من اقتصاديات دول تكشي بذاتها ، أصبح في العالم اقتصاد موحد يقسم العمل فداخله ، مع استثنار الدول المتقدمة صناعياً ــ بطبيعة الحال ــ بنصيب الاسد في تقسيم العمل هذا ، وحرصها على أن تظل الدول الاخرى تمدها بالفذاء والمواد الخام ، ولا تتطلع هي الآخرى إلى أن تصبح ذات إنساج صناعي مستقل ،

القوى الصناعية الجديدة :

كانت الصناعة الإنجليزية هى المتحكة فى أسواق العالم حتى الثلث الآخير من القرن الناسع عشر ، ولم تبلغ دولة من الدول حدا يسمع لها بمنافسة منتجات الصناعة الإنجليزية الواسعة النطاق . فكان العالم يرتدى ملابس انجليزية وأحذية إنجليزية ، ويركب قطارات إنجليزية تسير بفحم انجليزى ، وكانت معظم عنه المنتجات وموادها الخام تنقل من إنجلترا وإلها على سفن إنجليزية . وهكذا ظل مركز الاقتصاد الصناعي العالمي فترة غير قصيرة في تلك الجزيرة الضئيلة المساحة .

وكانت فرنسا ثانية الدول في ميدان التصنيع ، فقد ظهرت فيها

آثار التطورات الجديدة بعد انجلترا مباشرة، ولكن لم يكن الانتقال إلى طرق الإنتاج الجديدة فيها سريعا وكاملا كما كاكان فى انجلترا ، وذلك لعدة أسباب منها بطء نمو سكان فى فرنسا ، وما مرت به فى تلك الفترة من ثورات وحروب متعددة ، لهذا لم تبلغ الصناعة فى فرنسا فى وقت من الاوقات ما بلغته فى بريطانيا وألمانيا .

وسارت بلجيكا في اتجاه التصنيع في نفس الوقت الذي سارت فيه فرفسا في الاتجاء ذاته ، غير أن الانتقال إلى الصناعة كان فيها أثم، فكانت بلجيكا هي الدولة الأوربية الوحيدة التي استطاعت أن تساير انجلترا صناعيا في النصف الأول من القرن التاسع عسر .

أما ألمانيا فلم تصبح دولة صناعية إلا في الربع الآخير من القرن التاسع عشر. فقبل ذلك كان كل تقدم اقتصادى فيها يصادف عقبة لا سبيل إلى الشغلب عليها ، هى افتقار ألمانيا إلى الوحدة السياسية ، وقيام الحواجر الجركية التي كانت تقف في وجه التجارة الداخلية بين ولايات ألمانيا الخسين . كما كانت ألمانيا ساحة دائمة لمكل حرب نشبت في أوروبا ، فتركت هذه الحروب في تنظيمها الاجتماعي والاقتصادى أثرا لم يكن من السيل عوه . وهكذا ظلت الصناعة الألمانية عمل طابع العصورالوسطى حتى أواسط القرن التاسع عشر . ولكن توقيع أتفاقية الوحدة الجركية Zollverein في ١٨٣١ ، كان مقدمة لتوحيد أتمانيا من الناحية الاقتصادية . وكانت الخطوة الحاسمة هي النوحيد السياسي وتكوين الإمبراطورية في عام ١٨٧١ ، فقد نتجت عن هذا التوحيد دولة ذات موادد طبيعية وفيرة ، وخاصة بعد ضم مناطق التوحيد واللورين الغنية بالمحم ، و بعد حصول ألمانيا على تعويض

ما لى ضخم من فرنسا التى خرجت من الحرب السبعينية مدحورة . ولنضف إلى ذلك عوامل أخرى ، منها أن الصناعة قد ظهرت فى ألمانيا درقمة واحدة ، ولم تمر بمراحل التجارب البطيئة التى مرت بها فى إنجلنرا، فأمكن استحداث خبر طرق الإنتاج، ولم تظهر المقاومة التى كان يبديها أصحاب الصناعات القديمة فى وجه كل تجديد . كما كان تقدم علم الله بيعة فى ألمانيا من أهم عوامل نهضتها الصناعة ، وخاصة فى ميادين الصناعات الكهربائية والكيائية ، وسرعان ما سيطرت ألمانيا على الأسواق العالمية فى هذه الميادين . وهكذا لم ينته القرن التاسع عشر حتى أصبحت ألمانيا فى مقدمة الدول الصناعية فى العالم .

ومن أهم الأحداث التي تميز بها تاريخ النصف الآخير من القرن الناسع عشر ، ظهور الولايات المتحدة كمقوة صناعية كبيرة . فقد كافت الولايات المتحدة قبل الحرب الأهلية دولة زراعية قبل كل شيء ، ولم تمكن تعرف من الصناغة سوى الحرف البدوية المتأخرة . غير أن تلك الحرب كانت نقطة التحول في تطورها الصناعي . فني خلال سنوانها الأربع كانت الحمكومة في حاجة إلى كبيات هائلة من الحديد والسلب والذخائر والمنسوجات والأطعمة ، فأدى ذلك إلى ازدهار الصناعة المحلية الولايات المتحدة ، وخاصة بعد أن عملت الحمكومة على حمايتها بغرض تعريفة جركية مرتفعة وساد نظام الإنتاج الصنحم بعد كشف الموارد الطبيعية الهائلة ، كالحديد والفحم والبترول . وكان لظهور الولايات المتحدة كدولة صناعية كبيرة أثره المكبير في تغيير التوازن الاقتصادي بين مختلف الدول ، وفي أرجاع إنجلترا من المرتبة الأولى المنته الثانية _ على الأكثر _ في السيطرة الاقتصادية على أسواق العالم .

المرحلة الاحتكارية في الصناعة:

مشذ أواخر القرن التاسع عشر ، وفي خلال القرن العشرين . طرأت على الصناعة الفربية (ويلاحظ أنها لم تعد الآن أوربية فحسب
بعد أن اقتحمت أمريكا الميدان) تطورات هامة ، وكان الدافع الرئيسي
لهذه القطورات ما لاحظناء من قبل من ظهور قوى صناعية جديدة
تقف لمنافسة انجاترا ، وتراحها على الأسواق ، وما أوضحناه من قبل
مر أن التطور الانتصادي الحديث قد جعل من العالم كله وحدة
اقتصادية يعتمد أجراؤها بعضا على بعض ، ولا يكتفى جزء منها بذا ته
اكتفاء تاما . وسوف نرى الآن تأثير هذه العوامل في التطورات الى
طرأت على الاقتصاد الغربي في تلك الفترة .

وأهم الصفات التي تميز ذلك الاقتصاد في هـذه المرحلة الآخيرة ، صفتان ترتبطكل منهما بالآخرى : صفة النجمع والاحتكار، والنزعة الاستمارية الحربية . وسوف نتحدث عن كل من ها تين الصفتين على حدة ، موضعين في الوقت ذاته كيف تؤدى كل منهما الآخرى .

(١) التجمع والاحتكار :

ازدادت الصناعة تركبراً منذ الفترة السابقة على الحرب العالميسة الأولى مباشرة ، وعمل المنتجون على إيجاد نظم جديدة تنفق مع مقتضيات هذا التركيز ، ومن هنا ظهر الاتجاء إلى التجمع المالى وإلى الركز الصناعي .

١ ــــ أما التجمع المـــالى : فهو وسيلة لحشد أكبر قدر بمكن من

رأس المال للقيام بمشروعات ضخمة على نطاق لم يكن معروفا من قبل:

فق أوائل عهد الصناعة كان رأس المال مقتصرا على صاحب المصنع
وحده: قبو الذي يموسل العمل، وإليه يرجع الربح الصافى فى النهاية،
وهو الذي يدير المصنع ويوجَّبه، لذا كانت معظم المؤسسات الصناعية
في تلك الفترة صغيرة إذا ما قورنت بالمؤسسات الحالية. ولكن الصناعة
كانت تسمى إلى المزيد من النمو ولم تمكن موارد صاحب العمل وحده
تكنى لتحقيق هذا النمو، لهذا ابتُدع نظام بمكتِّن من استبلاك رءوس
الأموال المتوفرة لدى عدد كبير من الناس، وتحويلها إلى الاستثبار
بدلا من أن تظل متراكة، وذلك هو نظام الشركات.

والحق أن نظام الشركات المساهمة هو نوع جسديد من أنواع الملكية (١) ، فضلا عن كونه نوعا جديدا من أنواع المؤسسات الصناعية أو التجارية : فهو في أساسه نظام بهدف إلى تمبئة الملكيات وتركيزها نحو هدف واحد . وفية تمركر تروة عدد كبير من الأفراد في وحدات إنتاجية ماثلة ، وتأثرك إدارة هذه الثروة لتوجيه موحد ، تقوم به فئة قليلة من كبار الماليين ورجال الصناعة . أما بقية أصحاب الأموال فهم في الأغلب شركاء وخاملون ، ، إذ أنهم يقد مون رءوس الأموال وينالون قسطا من الأرباح ، دون أن يتدخلوا في إدارة الشركة ذاتها .

⁽١) أنظر في هذاكتاب:

A, A. Berle and G. C. Means; The Modern Corporation and Private Property. Macmillan (London) 1932.

كبير من والعشلاك و قان أصحاب السلطة في توجيبها وإدارتها قلياون. على أن لهذا الانفصال بين ملكية أموال الشركة وادارتها درجات :
فناك شركات بملك شخص قيها ، أو بحوعة قليلة من الاشخاص ، الجرء الآكر من الاسهم ، ويوزع الجرء الباق على عدد كبير من المساهمين وعد ثد تدكون الإدارة في يد هذا الشخص أوهذه الفئة القليلة ، و تكأد الملكية والإدارة تتجمعان في يد واحدة ، بينها يتمثل الانفصال بينهما لدى بقية المساهمين . وفي أحيان أخرى تملك فئة قليلة نسبة أقل من السبة ما علكه جهور المساهمين ، ولكن هذه الفئة تكون من القوة عيمت مركزها الممتاز ، أن تتحكم وتوجّه .

ولا شك فى أن هذا الانفصال بين الإدارة والملكية يضمن توسع المحال الشركة على الدوام ، إذ يمكن زيادة رأس المال بعارح أسهم جديدة فى السوق . ويظل لحسَمَسلة هذه الأسهم — فيا عدا أعضاء عالس الإدارات — موقف سلي من ادارة الشركة . بل انهم لا يمتلكون وسائل الإنتاج ذاتها ، وانما يعهدون بالسيطرة عليها الى جماعة مركزية يتفترض أنها تدير ما يملك بجوع المساهمين لصالحهم ، وان يكن هذا يلس هو ما يحدث فى كل الأحوال .

ذك لأن الطابع الديمقراطى ، الذى يشفترض أنه يميز الشركة المساهمة من حيث هي وحدة للإنتاج ، يكون ظاهريا في معظم الاحيان. ظالمي يحدث بالفعل هو أن المساهمين الصفار اذا تالوا نصيبا معقولا عن الربح ، يتبعون كبار المساهمين كالقطيع ، ويخضعون لسياستهم خصوعا تاما . وهكذا نستطيع أن نقول: إن بجالس ادارة الشركات

المساهمة هي [التي تنتخب نفسها بنفسها ، وهي التي تسيطر تما ما علي كل عليات الإنتاج ، و تتحكم فيها تبعا لمصالحها الحناصة . أي أن الشركة المساهمة هي في الواقع وسيلة منظمة لتحكم كبار أصحاب الاموال في صفاره ، اذ يكتسبون مزيدا من الأموال لتنفيذ مشروعات واسعة النطاق ، قد لا تكفي لتحقيقها مواردهم الحناصة ، ولكنهم يحتفظون لانفسهم بالسيطرة العليا في كل الامور .

ومن الصفات الآخرى المميزة لنظام الشركات المساهمة ، خضوع الصناعة فيها للمعول . ففي هذا النظام تكونالشخصياتالهامة المتحكمة فىميدانالصناعة أناساليست لهم خبرةفنية بالصناعة ذانها، ولايشتركون في أية مرحلة من مراحل الإنتاج ذاته ، وإنما يشرفون عليه إشرافا ماليا فحسب . وتلعب البنوك نفس الدور الذي تلعبه الشركات المساحمة، فوظيفتها في هذه الحالة هي نقل رأس المال عن لا يستطيمون استغلاله الى من يستطيعون ، مع منح أصحابه بعض الأرباح . وهنا تصبح الصلة بين البنك و بين الإنتاج الصناعي وثبيقة . لأن البنوك تستغل معظم أموالها في مشروعات صناعية ، فتتعامل مع شركات مساهمة ، أو تنشىء شركات مساهمة خاصة بها . ويتدخل كبار رجال البنوك في عملية الإنتاج الصناعي ، فيصبحون هم ذاتهم كبار رجال الصناعة ، ويؤدى ذلك إلى ازدياد التركيز الاقتصادي في يد هذه الفئة من كبار المهولين ، التي يسمى أفرادها إلى توسيع نطاق العمل واكتساب مزيد من الربح على الدوام . وهذا ما يعلل لنا اتساع نظاق أعمل المؤسسات الصناعية في الفترة الآخيرة على تحو لم يشهد العام ، شيل من قبل . ٢ - وأما التركيز الصناعى ، فله بالتجمع المالى اتصال وثيق .
 ويقسمه علماً عادة الافتصاد إلى نوعين :

تركيز رأسى ، تتحدفيه بحوعة من الشركات تمثل مراحل مختلفة لصناعة واحدة و تؤدى كلما منها عملية خاصة من عمليات الإنتاج . ومثل هذه الاتحادات شائمة في الصناعات المعدنية : فشركات الحديد والصلب تشرف على كل مراحل الإنتاج من البداية إلى النهاية ، محيث تمثلك مناجم الحديد ومصانع الصلب ومؤسسات بيع منتجات الحديد والصلب .

والتركيز الآفق يتم بين عدة شركات تنتج كل منها سلعة واحدة فى مرحلة واحسدة من مراحل الإنتاج ، أى أنه يتم بين شركات كانت منتافس على الاسواق فيا بينها ، ثم تدرك أن من مصلحتها أن تعمل على تنظيم المنافسة ، أو القضاء عليها باتحادها . ولهذا الإتحاد درجات تنظيم المنافسة ، أو القضاء عليها باتحادها . ولهذا الإتحاد درجات المنتجون في الشركات المختلفة التي تنتج سلعة واحدة على حفظ الاسعار في مستوى معين ، مع بقاء كل شركة مستقلة عن الاخرى . و ثانيها : انفاق النقابات Syndicates ، ويظل فيه للمشآت استقلالها في الإنتاج ، ولكن النقابة تتولى تصريف الإنتاج ، وشراء المواد الخام وقعديد نسبة معينة في الإنتاج لانتحداها كل منشأة . والدرجة الاخيرة من الزكيز هي توحد الشركات أو الترستات Trusts ، وفيها تختج من التركيز هي توحد الشركات أو الترستات المنشأت المستقلة تختق المنشآت المستقلة تختق المنشأة بالمنافسة أو الترستات المنشآت المستقلة تختق واحدة كبيرة ، لها إدارة موحدة ، أي أن المنشآت المستقلة تختق تما المناد الموادة أكر .

والمفروض في هسندا التجمع ، بأنواعه المختلفة ، أنه يؤدى إلى خفض الأسعار ، لأن فطاق الإنتاج يتسع إلى حد كيسير . ولكن ما تحدث في واقع الأمر عكس ذلك : فهذا التجمع يقضى على الحسن الذي محتمى فيه المستبلك ، ولا يعود هناك حائل يحول بين الشركة وبين فرض ما تريد من الأسعار . وبعبارة أخرى ، فالتجمع يؤدى إلى الاحتكار ، والاحتكار يرفع من الأسعار .

والذي لا شك فيه أن تجمع الشركات على هذا النحو ، وتكوينها المحاداً قوياً ذا إنتاج ضخم ، يؤدى إلى القضاء على منافسة المؤسسات الصغرى التى تظل خارج هذا الإتحاد ، وجذا يتم الاحتكار . وجعذلك فليس معنى هذا أن المنافسة قد قسضى عليها تماما ، وأن الاستقرار قد صاد الاحوال الاقتصادية ، أو أن هذا الاستقرار يتخذ صبغة عالمية عند ما يتم الاتحاد بين شركات تنتمي إلى دول مختلفة . فالذي يحدث بالفعل هو أن المنافسة تظل باقية ، وإن كانت تتخذ شكلا جديداً : فبدلا من أن تقوم بين مؤسسات مستقلة ، تظهر في داخل المؤسسة فبدلا من أن تقوم بين مؤسسات مستقلة ، تظهر في داخل المؤسسة على أعمال الشركة بأسرها ـ أو تظهر المنافسة بين اتحادات مركزة فيايينها ، وهنا تتخذ طابعا مدشرا ، وتؤدى في بعض الأحيان إلى قيام الحروب ، وهذا ما سوف نتحدث عنة في الجزء التالي من عشنا .

(ب) النزعة الاستعارية والحربيـة:

رأينا كيف أدى التعلور الاقتصادى الحديث إلى مريد من التركيز المالى والصناعى ، ونتج عنه تكوين انحادات قوية ، يسيطر عليها طائفة من كبار رجال الاعمال ، الذين يزدادون قوة على الدوام ،

والنوع المستِّز لهذا التعلور ، كما رأينا ، هو الاحتكار . وفي البلاد الصناعية المتقدمة يؤدى انتشار الاحتكار واتساع نطاقه إلى خلق كمية كبيرة من رأس المال الفائض ، إذ أن الأرباح الهائلة التي يحلمها الاحتكار تبلغ حدا لا تعود معه الأسواق المحلية كافية لاستثهارها ، لهذا تسعى هذه الأموال إلى التسرب إلى الخارج لكي تُـُستغل في بلاد أخرى ، وخير بحال لاستغلال رموس الاموال الفائضة هــذه ، هو ما يسمى في الاصطلاح الاستعاري الحديث بإسم و البسلاد المتخلفة Back ward Countries » . فشروط العمل في هذه السلاد خير من شروط العمل في البلاد التي يسمد ومنها رأس الممال ، وذلك بالطبع من وجية نظر المستغمل ذاته . فني همذه السلاد تبكون الاجور عادة منخفضة ، ووقت العُمل أطول ، والمواد الحنام متوافرة لا تستخل ، والاسواق كانية لتصريف الإنتاج ، وذلك لضعفالمنافسة المحلمة أو إنداميا . لهذا تعمل الدولة الصناعبة المتقدمة على السيطرة اقتصاديا على ما تسميه بالدولة المتخلفة ، وذلك إما عن طريق الاستمار والتدخل العسكري المباشر ، أوعن طريق التدخل الاقتصادي ، والتحكم السياسي غير الماشر ،

ولنضرب للاستجار والتدخل العسكرى مثلا قريبا ، هو الاستجار الأورب لأفريقيا فى الفسترة التى سبقت الحرب العالمية الاولى . فنذ أراسط القرن التاسع عشر ، بدأ اهتهام الاوربيين يتجه إلى أفريقيا ، تلك القارة الجبولة أو المظلمة كما كانوا يسمونها ، إذ أن المناطق الذى يمكن استغلالها فى بقية أرجاء العالم أخذت تقل بالتدريج ، بصد أن بسطت انجاترا سيطرتها على استراليا والهند ، وتحكت هولندا فى جور الهنسد الشرقية ، وكانت أسهانيا تسيطر من قبل على كشير مناطق أمريكا الجنوبية ،

وكانت أول مرحلة من مراحل الاستمار الاوربي في أفريقيا ، هي سيطرة الهولنديين على مستعمرة الرأس في القرن التاسع عشر ، ثم انسحابهم إلى داخل القارة بعد تسليم المستعمرة إلى الإنجليز ، وبدأت بعد ذلك سلسلة من عاوله الاستكشاف ، كانت في الوقت ذاته اختبارا لقابلية متاطق أفريقيا للاستغلال ، فسارع الإنجليز بعد كشوف لفنجستون وستانلي ، إلى التوغل في أواسط أفريقيا ، والسيطرة على أقاليم متعددة .

ولقد أدت الحرب الاهلية الامريكيه إلى انقطاع موارد القطن عن مصانع النسج والغزل فى لانكشير ، وتلق أصحاب هذه المصانع من هذه الحرب درسا قاسبيا ، صمموا على ألا يشكرو مرة أخرى . ونستطيع أن نقول : إن هذا كان سبب تعجيل الإنجايز باحتلال مصر فى سنة ١٨٨٢ ، وحرصهم على التوسع فى ذراعة القطن فيها بعد احتلالهم لما مباشرة. وظلى أية حال فبعد احتلال الإنجليز لمصر أصبح نفوذهم يتد من أقصى شال أفريقيا الى أقصى جنوبها . وفى خملال التنافس الدولى على الفنائم ، احتل الالمان أجزاء من شرق أفريقيا ، واحتل الافرنسيون بلاد المغرب والصحراء الغربية، واحتل الإيطاليون الصومال وإريتريا، وبعدذلك هاجموا ليبياوطرابلس واحتلوها بالقوة. واستولت أسيانيا والبرتفال على بعض المناطق ، بل إن بلجيكا دخلت السباق بدورها ، فاحتلت ما سمى فيا بعد بالكونفو البلجيكية .

هذا عن الاستجار أو التدخل المباشر ، أما النفلغل الاقتصادى الذي لا يصحبه احتلال عسكرى ، فيتمشل في ظاهر تصدير رؤوس الأموال ، إذ تعمل الدول الصناعية المتقدمة على بناء مؤسسات صناعية داخل الدول و المتخلفة ، بعد ان كانت تقتصر على تصدير منتجاتها الإنتاج داخل البلاد المتخلفة خير من الإنتاج داخل البلاد المتخلفة خير من المتخلفة ، فني هذه الحالة الاخيرة تكون شروط الممل داخل البلاد المتحداء ألى البلاد المتحداء أو منحها قروضا المتحون تصديرواس المسلم على المتحداء أو المحداء أو رأسمال المسلم على المتحداء أو المحداء أو الداخلية ، فإن هذا كله يؤدى إلى قيام مصد و ثيفة بين الدولة المسدرة على استمرار هذه الصلة ، ولو أدى الامر الى تدبير المؤامرات المقضاء على استمرار هذه الصلة ، ولو أدى الامر الى تدبير المؤامرات المقضاء

على استقلال البلاد المستغلة ، بحجة حفظ مصالحها فيها ..

ومكذا تتسابق الدول الصناعية المتقدمة إلى فرض سيطرتها على الدول و المتخلفة ، و تتنافس في الحصول على الأسواق والمواد الحام. ويقوم بين الدول الرأسالية الكبرى نوع من تقسيم مناطق النفود ، بحيث تكون لكل منها منطقة لا تنافسها فيها غيرها . ولكن هذا الاستقراد لا يدوم طويلا ، لأن الخلاف سرعان ما يدب بينها ، فتنشب حروب تنتهى إلى اعادة تقسيم أسواق العالم تبعالمصالح الدول المنتصرة . ومن هنا يتضح الارتباط بين نحو الاقتصاد الاحتكارى من جهة ، وبين قيام الحروب والاستمار من جهة أخرى .

ولنطبق هذا القول على حالة واضحة كل الوضوح ، هى قيام الحرب العالمية الآولى . فني الفترة السابقة على تلك الحرب ، استوات الدول الاستعارية على ملايين الكيلومترات من الآراضى ، سيطرت على معظمها الدول القديمة فى الاستعار ، وهى انجاترا وفرنسا ، و نالت الدول الاستعارية الناشئة ، مثل ألمانيا وإيطاليا ، ما تبقى من الآولى ، وإن كانت الدول القديمة قد أقفلت فى وجهها معظم الآبواب ، وسيطرت قبلها على خير مناطق الاستعلال ، ولما لم تمكن هناك أرض حرة لم تبسط عليها دولة استمارية نفوذها ، فقد أصبحت الوسيلة الوحيدة لموصول الى أسواق جديدة هى انتزاع هذه الآسواق من المستعمرين الموجودين فيها بالقوة ، لكى نقسم مناطق النفوذ على أساس جديد . وعلى هذا النحو قامت الحرب .

0 0 0

ولكن هل تعترف الدول المحاربة صراحة بأنها تحارب من أجل بسط نفوذها الاقتصادى على دول أضعف منها ، أو من أجل التغلب على منافسة دولة قوية أخرى تنازعها السيطرة على هذه الدول الضميفة؟ لا شك فى أن الشعوب المحاربة ينبغى أن تدفع الى الحرب تحت ستار آخر غير الاستغلال ، ولا بد أن تلهب حماستها فكرة معنوية قوية تحارب من أجلها . هذه الفكرة ، التي وجد الاستجاريون فيها دغامة قوية لرغبانهم التوسعية ، هى فكرة القومية المتطرفة .

ونسارع فنقول إن النزعة القومية ، فى صورتها السليمة ، كانت دائمًا عاملاً من عوامل التقدم المستثير ، ولسكنها فى صورتها المرضية المتطرفة ، قد ساهمت بنصيب كبير فى دعم الروح الحربية ، وفى خفض المستوى المعنوى والمسادى لشعوب العالم بأسره .

ولقد اشتد تأثر الروح القومية بعد التطور الصناعى الحديث ، ومانجم عنه من تغيرات اجتماعية وسياسية هائلة. فقداً صبحت الحكومات خلال القرن التاسع عشر قوية ، تستطيع الانفاق على جيوش ضخمة مزودة بأسلحة فتاكة . واستفل أصحاب الاعمال هذه الفرصة ، فعماوا على تدعيم الشعور بالقومية : فقد كان المسيطرون على الحكم منهم ، أو من الخاضعين لنفوذهم ، وكانوا يجنون أرباحا اقتصادية هائلة في ظلى النظام الجديد للدولة ، وفي الوقت نفسه يشجمون روح التمصب داخل دولتهم ، ويعملون على تنمية الشعور بالكراهية نحو البلاد الاخرى ، يعينهم على ذلك ما يسيطرون عليه من أجهزة للدعاية والمتحكم في الرأى

· العام ، وهم فى الحق لا يرمون من بث هذه الكراهية إلا إلى القضاء على منافسة أصحاب الأعمال فى البلدان الآخرى .

ومن أخطر الصورة المبنية النزعة القومية ، تلك الصورة المبنية على الاعتقاد بالتفوق العنصرى . وقد ظهرت أسطورة الجنس الآرى الرفيع عند جوبينو Gobineau ، الذى فسّر تطور الحضارة تفسيرا عنصريا ، وحاول أن ينسب كل فعنل فيها إلى الجنس الآبيض ، وأكد هذه الاسطورة هوستون تشيمبراين Houston Chamberlain عند الأبان ، وكيلنج Kipling عند الإنجليز — غيران تأثيرها الأكبر ، كا هو معروف ، قد وقع على الألمان ، فكان أمرز مظاهر الانحراف في فهم القرمية ، وعن طريق هذا الانجراف وحده يمكننا أن نفسر النقر الاسلام واحد إلى حربين عالميتين لا مصلحة قيها إلا لكبار .

ببت المثالث

مشاكل الإنسان في الحضارة الصناعية

التطور الصناعي هو الحقيقة الكبرى في عصرنا هذا . حقاً إن . جوراً كبيراً من البشر لم تتأثر حياته بالآلة تأثراً مباشراً حتى الآن ، ولا يلجاً في تنظيم حياته إلى الأساليب المعقدة التي تلجأ إليها المجتمعات. الصناعية ، ولكن الذي لاشك فيه أن هذه الشعوب ذاتها قد أحست بآثار التطور الصناعي الحديث بطريق غير مباشر ، من حيث أنها تكوس جزءاً من عالم أصبح بفضل هذا التقدم ذاته _ يكوس كلا متاسكا، أو جميا عضوياً وإحداً لا يستطيع عضو فيه أن ينعزل عن البافين .

والآهم من ذلك أن تخور حياة المجتمعات غير الصناعية هذه إنما هو السعى إلى بلوغ مرتبة التقدم التى بلغتها المجتمعات الصناعية الآخرى. فالهدف الذي يدور حوله كفاح هذه المجتمعات ، والآمل الذي تنشده شعوبها و تتطلع إلى تبقيقه ، هو أن تصل إلى تلك المكانة الرفيعة ، التي وصلت إليها شعوب أخرى عرفت كيف تقهر الطبيعة وتطوعها لخدمة الإنسان ، وتبلغ في استغلالها. لموارد الحياة أقصى درجة مكنة من الابجابية .

لسنا مبالغين إذن عندما تقول إن المركز الذي تدور حوله. حياة الإنسان الحديث هو الصناعة وأن مشاكل هذا الإنسان مرتبطة ، بطريق غير مباشر في أغاب الآحيان ، بهذا الشكل الجديد ، الحاسم ، من أشكال الاقتصاد .

فكل مظاهر التقدم في حياة الإنسان الحديث ـــ وحين نقول التقدم نعني الثقافي والمادي منه في آن واحد ـــ لها ارتباط وثبق بالتطور الآلي في حياته . وكل الشرور التي تراكست على الإنسان الحديث ، من أزمات اقتصادية خطيرة ، وحروب طاحنة ، وضياع عنصر الاستقرار في الحياة ـ كلهذا يتصل مباشرة بالتحول الصناعي السريع في هذا العصر. وبالاختصار ، فشاكلالعصر كلبا تدور حول هذا المحور الواحد . وأولئك الذين يؤمنون بأن عصرنا هذا بمثل تقدما بالنسبة إلى العصورالسابقة ، يرجعون هذا التقدم الىطبيعته الصناعية ، بينها يؤكد أولئك الذين محملون على هذا العصر وبعدونه فترة انحطاط في تاريخ البشر ، أن الصناعة هي علة ما يمانيه الإنسان الحديث من تَاخر . فني الحالتين اعتراف بهذه الحقيقة الأساسية المتحكمة في حياتنا. وليس في وسعنا أن نتتبع كل المشاكل الحضارية التي يواجبها الإنسان في عصره الحديث ، ولكننا سوف نلتتي من هذه المشاكل أهمها ، وأقواها صلة بالتطور الذي نشير اليه ، وسوف يتضع لنا بعد معالجتها مدى التغير الذي طرأ على جذور حياتنا من جراء التحول الاقتصادي الذي طرأ عليها ، وسندرك في نهاية الأمر أن المصدر تولدت عنه كل هذه المشكلات ، هو ذاته الكفيل بإنجاد خير الحلول لما

مشكلة الحرية والتنظيم

أثيرت مشكلة الحرية بصورة ملحة بعد التعلورات الحاسمة التي تمخض عنها التقدم السناعي الحديث ، وبعد ما طرأ على العلاقات الاجتماعية من تغيرات أساسية نتيجة لهذا التقدم . وكانت الاستجابة المباشرة ، التي ظهرت في فترة التعلور السريع ذاتها ، أو في الفترة التي تليها مباشرة ، هي الدعوة إلى استرداد الإنسان حريته بعد أن فقدها في حياته الصناعية الجديدة . واتخلت صده الدعوة عند كثير من المفكرين مظهر الفلسفة فترة التجربة الأولى ، وبعد أن بدأت معلم الحياة الجديدة تتضع ، وطبيعة فترة التجربة الأولى ، وبعد أن بدأت معلم الحياة الجديدة تتضع ، وطبيعة السلاقات الاجتماعية فيها تتكشف ، عندتذ بدأت تقوى الدعوة الى استبدال معنى جديد للحرية بمعناها القديم ، وإلى جعل الحدود القصوى الحرية هي مقتضيات التنظيم الاجتماعي .

ونستطيع أن نقول إن المشكلة الحصارية الكبرى في الفترة التي الحرية تلت ما يسمى و بالانقلاب الصناعي، هي مشكلة العلاقة بين الحرية والتنظم، وهل هما في تصاد، أم أن احدى الفكرتين لا تتصور دون الاخرى. وحول هذه المشكلة يدور، في وقتنا الحالى. أقوى صراح فكرى بين فريقين يؤكد أحدهما أن الحرية تتنافى مع التنظم، ويؤكد الآخر أن الحرية لا تتحقق الا إذا وجد في المجتمع نوع من التنظم. ولكل رأى من هذين الرأيين فروع متعددة، ومذاهب دا مره

تختلف فيا بينها فى درجة تحمسها له ، ومدى تمسكها به ، ولكن الصراح الفكرى _ فعنلا عن الصراح المادى _ فى العالم الحالى إنما يقوم بين هذين الرأيين فى خطوطهما العامة . لهذا كان لزاما علينا أن تتنبع المشكلة من وجهيها : الوجه الذى يناصر الحرية ، والوجه الذى يناصر الخرية ، والوجه الذى يناصر الخرية ، ثم تحدد العلاقة الحقيقية بين الفكرتين ، لنبين الاتجاه الذى يسير فيه الحل الصحيح لمشكلتنا الأساسية هذه .

ولسنا ندعى أن فصلا قصيرا كهذا بمكنه أن يحسم الحلاف الحاد الذى نشب حول هذا الموضوع . وخاصة لأن لفكرة الحرية من التأويلات والتفسيرات ، في المجالات الفلسفية والسياسية و الاقتصادية ، ما يجعلها تبدو في كثير من الآحيان فكرة فضفاضة تتسع لكل شيء ، ولا يظهر لها هي ذاتها قوام محدد . ولكن هدفنامن هذا البحث هو أن نعرض لهذا الموضوع المتشعب بإيجاز شديد ، و ندرسه من الواوية التي سوف ندرس منها بقية المشكلات ، وأعنى بها العلاقة بين الحياة السناعية التي عياها الإنسان الحديث وبين حضارته .

مذهب الحرية المطلقة :

فى الفترة الممهدة لظهور التطور الصناعى الحديث ، وفى أوائل عهد هذا التطور ذاته ، عبر آدم سمث Adam Smith عن مذهب الحرية الاقتصادية تعبيرا واضحا ، ظل هو دعامة ذلك المذهب طوال القرن. التاسع عشر ، ولم تدخل عليه طوال تلك الفترة إلا تعديلات طفيفة . فى رأى آدم سمث أنهناك قانونا طبيعيا يجمل الناس فى سعيهم إلى تعقيق مصالحهم الحناصة ، يحققون فى الوقت ذاته مصالح المجموع ، بل إن هذا القانون ليؤدى إلى أن تصبح الوسيلة الوحيدة لرعاية صالح المجموع هى أن تترك الناس حرية التصرف فى شئونهم كما يوغيون . فقدم سمث يؤكد أن كل فرد يبحث حقا عن نفمه الحناص ، وذلك حين يسعى إلى الوصول إلى خير الطرق التي تدكفل له استغلال أمواله استغلالا مشمراً ، ولكن حرص الفرد على نفسه الحناص يؤدى به ضرورة إلى تقصيل الوجه الذى يمود على المجتمع بالنفع : إذ أنه كلا كانت شروط تمامله مع عملاته أصلح لحؤلاء العملاء ، ازداد الاقبال عليه ، وبالتالى ادداد هو انتفاعا . فين تسود المناقسة الحرة ، لا يكون هناك أى تعارض بين مصالح الفرد و مصالح الجاعة .

هذه الآراء لاينبغي أن تفهم إلا في ضوء العصر الذي ظهرت فيه . فدعوة الحرية الاقتصادية عند آدم سمت ترتبط ارتباطا وثيقا بسعى الرأسمالية الناهضة الى اللو والتوسع . ويبدو أن ظروف ذلك العصر كانت تحتم سيادة هذا الفهم الحاص للحرية ، وهو الفهم الذي وجد فيه رجال الاعمال الناشئون خير فرصة التوسع في أعمالهم ، دون أن تقف أية قوة في وجهيم .

ومن جهة أخرى ، فالأمر الذى لا شك فيه أن أخطار هذه الحرية التامة التى نترك لصاحب العمل أو للمنتج فى تصريف شئون مؤسسته ، وتحديد أسعار منتجاته ، هذه الأخطار لم تكن فىذلك الوقت قدا تصدحت جعد . فدعوة آدم سمث مرتبطة بعصر كان لا يزال للإنتاج الفردى فيه مكانته ، وكان العامل لا يزال يستجوذ ... في كثير من الأحيان ... غلى وسائل إنتاجه ، فلم يكن في فكرة الحرية خطر كبير عليه ، ولم تكن فكرة الحرية خطر كبير عليه ، ولم تكن فكرة استغلال صاحب العمل لاجيريه قد اتضحت معالمها بعد ، بدليل أن آدم سمث ينظر إلى صاحب العمل على أنه مرشد العال وموجه لهم ، يقدم اليهم ما يحتاجون الله في عملهم من مواد ، ويمنحهم أجراً كافيا . وذلك التصوير العمل القد كذبته التطورات التالية مباشرة تكذيبا قاطما . وعلى أية حال ، فلا شك التطورات التالية مباشرة تكذيبا قاطما . وعلى أية حال ، فلا شك لا يستحيل تصوره في عهد كان العامل وساحب العمل ، أمر لا يستحيل تصوره في عهد كان العامل يمتلك فيه أدوات إنتاجه الحاصة ، ويستطيع فيه أن ينتج مستقلا إذا دعت الضرورة ، ومن هنا يصحمن ويستطيع فيه أن ينتج مستقلا إذا دعت الضرورة ، ومن هنا يصحمن المكن تصور وجود نوع من التعاون بين الطرفين .

ولكن التقدم الآلى السريع الذي تحقق خلال القرن التاسع عشر قد أدى إلى حدوث تغيير أساسي في وضع المشكلة ، فقد انفصل العامل عن أدرات عمله انفصالا تاما ، وأصبحت أموال صاحب العمل هي وحدها القادرة على جلب الآلات المعقدة والمواد المتعددة التي يتم بها الإثناج الصناعي ، بينها العامل أجير يبيع قوة عمله فحسب . وعند ثد أصبحت في يد صاحب العمل أداة قوية للساومة ، ولإملاء شروطه على العال . ولم تعد المهارة تنفع العامل ، لأن الآلة أصبحت متقنة إلى حد يمكن معه أن تحل في إدارتها امرأة أو طفل بحل العامل . وهنا تدهورت أحوال العمل بسرعة ، على نحو ما بينا في القسم السابق ، واستغل أصحاب العمل الوضع الجديد أقوى استغلال لصالحهم ، وضد

صالح العال ، عندتذ بدأ الصراع بين الطبقتين ، و تبين أن سياسة الحرية المطلقة قد جلبت الانقسام على المجتمع ، وأدت إلى جلب أشد الآضرار على الجزء الآكير من المجتمع ، أعنى على العال .

فاذا كانت نتيجة سياسة الحرية المطلقة هـذه على المستهلك ؟ إن أنصار الحرية يقولون إن الأمور لو تركت لتسير في بجراها الطبيعي ، فسوف تؤدى المنافسة بين أصحاب العمل المختلفين المدفع مستوى إنتاجهم ، وخفض مستوى أسعارهم ، حتى يضمن كل منهم أكبر عدد مكن من العملاء . ولكن الذي يحدث بالفعل أن المنافسة تؤدى ــ في الصمناعات الكبرى على الأقل ــ إلى نوع من الاحتكار ، إذ يعما المنتجون على تلسيق سياستهم وإيجاد تحالف مؤقت بينهم ، ينهو المنافسة إلى عمن الاتفاق حول الاسعار وكمية الإنتاج ، وفي هذه الحالة تؤدى المنافسة إلى عكس المقصود منها ، وينتهى الامر إلى ارتفاع في الاسعار لا يثفق مع مصلحة المستهلك على الإطلاق .

. . .

على أن أنصار مذهب الحرية لا يكتفون بتبريره عن طريق مثل هذه الاعتبارات النفعية ، بل هم يحاولون جادين أن يضعوا له أساسا فكريا ، أو دعامة فلسفية يرتكر عليها . ورغم اختلاف هذه الاسس فيما بينها اختلافا كبيراً ، إلا أنها تؤدى فى نهاية الامر إلى النتيجة ذائها، وهى دعم الحرية بمعناها المطلق ، والحلة على أية دعوة إلى التدخل من جانب المجتمع أو الحكومة الممثلة له .

ويرتكز دعاة مذهب ا. . . على تفكير روسو ـــ عن وعي

أو دون وعى ــ وذلك حين بؤكدون ــ صراحة أو ضمنا ــ أن فى تدخل المجتمع بقوانينه حدا من حرية الافراد ، وأن القانون التنظيمي فى الدولة يلبنى ألا يتعرض لتصرفات الافراد إلا عنسه الضرورة القصوى . على أن فهم الحرية على أنها تتعارض مع القانون ، والاعتقادبأن الإنسان يكون حرآكاما تخلص من القيود والالاترامات، هذه الفكرة ساذجة إلى حد بعيد ، وخطؤها لا يؤثر فى الميدان الاقتصادى وحده ، بل يمتد تأثيره إلى كل مجالات الحياة البشرية عامة.

والخطأ الاكر الذي يقع فيه خلفا، فلسفة روسو هؤلا ، هو اعتقادهم أن الإنسان ولد حرا ، وأن العلاقات الاجتماعية المعقدة هي التي تقضى على هذه الحرية ، وأن أكثر الناس حرية أكثر تخلصا من القيود والالتزامات الاجتماعية ، وأن ما ينبغي علينا عمله لنعود إلى حرية « الإنسان الطبيعي » هو أن نقلل من الارتباطات والقيود الاجتماعية إلى أدنى حد . وتلك فى الحق فكرة يكذبها التطور الحديث تكذيبا قاطعا ، وهي ب كما قلنا فى موضع سابق ب قد يمكن تصورها فى عهد روسو ، الذى نار على ذلك النوع الحاص من القيود السائد فى عصره ، فتطرف بعب ذلك فى الدعوة إلى تحرير الإنسان من الالتزامات ، والذى لم يكن قد شهد بعد ما يمكن أن تجلبه الحرية ، مفومة بهذا المعنى الشامل ، من ضرر على الجزء الاكبر من الناس ، أما فى الفترة التالية ، بعد أن اتضح ضرورة إبحاد شوع من الإشراف الاجتماعي على القوى الجديدة التى خلقتها الصنّاء تم فر يكن مثل هذا المنجرية معقولا على الإطلاق .

والآمر الذى لا شك فيه أن كلة الحرية لا يمكن أن يكون لها مدلول واحدف بحتمع معقد كالمجتمع الصناعى الحديث ، وأن الحرية التى تدعو اليها فئة من ثنات المجتمع ، قد تكون عبودية بالنسسة إلى فئة أخرى . فالحرية التى كان يدعو اليها فلاسفة القرن الثامن عشر وأوائل القرن التاسع عشر ، والتى تعنى ترك الآمور في المجتمع تسير تلقائيا ، دون أي وعمن التدخل كانت هذه الحرية في صالح المنتج لاالمستهلك ، وفي صالح صاحب العمل لا العامل. والمشكلة دائما هي في تحديد الطرف الذي تخدمه الحرية : فإن كان هذا الطرف هو الفئة الكبرى في المجتمع والتي هي حرية مؤلك حصيفة تحتاج إلى الحاية ، كان من الضرورى والتي من حرية معلى المراقب على شرط أن أن تفهم الحرية يمنى عالف ، فيه تدخل وفيه تنظيم . أما إذا تركت الأمور تسير في مجراها تلقائيا ، فلا بأس من ذلك ، على شرط أن نعترف صراحة بأن المقصود هو حرية استغلال الآفوياء للصنعفاء وهم آمنون ا

ووجد أنسار المنى المطلق للحرية فى نظرية التطور ... النى جاءت فى وقتها المناسب ... دعامة لآرائهم ، بل إنهم حو روها وفسروها على غو يلاتم دعوتهم أشد الملاءمة . فالصراع بين الطبقات المتمارضة المصالح فى المجتمع هو الصراع من أجمل البقاء Struggle for existence ، فيكون البقاء الاصلح وفى هدذا الصراع الطاحن ، يضى الضعفاء ، ويكون البقاء الاصلح وفى هدذا التعبير ذاته يعكس طبيعة الجو الاجتماعى الذى ظهرت فيه النظرية . فني النظرية التطورية التطورية التحادية عرضها ، تشارلس دارون ، ، يتم ارتقاء الآنواع عن طريق

ازدياد تكيفها مع البيشة ، وعن طريق امتزاج هـذه الأنواع بعضها ببعض لتنشأمنها أنواع أرتى ،أي أن هناك طرقا مختلفة للتطورو الارتقاء غير الصراع الدامي . ولكن اختيارصورة الصراع الطاحن ، وتصوير الطبيعة بأنها غابة من الوحوش المتصارعة ، ثم تفسير العمليات الاجتماعية " ذاتها على هذا النحو ، والاعتقاد بأن العسلاقات الوحيدة إلى يمكن تصورها بين الأفراد هي المعارك الدامية التي يبتى فيها ۽ الأقوى ۽ ــــ هذه الصورة ذاتها تعبر عن نظرة خاصة إلى المجتمع وإلى ما ينبغي أن يسوده من علاقات : فالمجتمع الصناعي في أوائل القرن التاسع عشر لم يكن يعترف بمبدأ التعاون المتبادل ، بل كان يقوم على الصراع العثيف الذي يُشْرَكُ فيه الْأَضْعَفُ لَيْفَيْ أُو يُسْحَقُ فَى تَلْكُ الحَلْمِةِ الدَّامِيةِ ، المُسْمَاةُ و بحرية المنافسة . . وكان البقاء في ذلك المجتمع بالفعل الأصلح ... و لكن أى نوع من الصلاحية هذه ؟ إنها القدرة على الشكيف مع بيثة قاسية لا مكان فيها للصفات الإنسانية ، ولا مجال فيها لقيم الأخلاق أو الجال أو الحق ، بيئة يتفوق فيها أصحاب الاذهان العملية الصارمة ، الذن يفتقرون إلى الذكاء وإلى الثقافة ،ولكنهم معذلك هم والاصلح، في هذا الجو الاجتماعي الخاص . وإذن فقمد كانت التفسيرات التي شرحت بها نظرية التطور على يد دهر برت سينسر، ترتبط بطبيمة النظم الاجتماعيــة القائمة عندئذ ارتباطا وثيقا ، وتدعم ذلك الفهم الحاص للحرية ، السائد في عصر لا يعترف بالحرية إلا للأقوىا. ، أعنى الأقدر على استغلال الآخرين.

مذاهب الحرية المنظمة :

أكد أنصار مذهب الحرية المطلقة ، أن بين الفرد وبين تدخل المجتمع ـــ ممثلا في الدولة ـــ تصادا أساسيا ، والمسألة لا تحتمل الجمع أو الثوفيق بين الامرين : فاما أن يكون الفرد حراً ، أو يكون للدولة إشراف عليه ، والحرية الصحيحة هي تلك الحرية الطبيعية .

وضد هذا الرأى ، يؤكد أنصار مذهب الحرية المنظمة أن التنظيم الذى يقوم به المجتمع ، أو الدولة ، هو الاساس الاول لقيام الحرية ، وأن التدخل المستنير هو الضامن الوحيد لها . فكيف يبرر أنصار هذا المذهب رأيهم عقليا ؟

يشسيع بين الناس معنى عام للحرية ، يستخدم فى مجال السياسة والاقتصاد ، بل فى مجال التفكير الفلسفى ذاته ، فيه يكون قوام الحرية هو قدرة الإنسان على أن يسلك من تلقاء ذاته ، دون أن يقح عليه أى ضغط خارجى ، وعلى هذا المعنى العام يرتكز أنصار مذهب الحرية المعالمة . ولكن أول ما يلاحظ على هذا المعنى أنه سلي تماما : فالحرية فيه هى د غياب ، الضغظ ، وانعدام ، الإكراه . وهى ليست صفة عددة نسمى الى اكتسابها ، وانما هي حالة نصل اليها اذا استطمنا أن وتجنب ، أمورا معينة . و نلاحظ على هذا المعنى ثانيا أنه ـ رغم عوميته هذه ـ لا ينطبق على كل مجالات العلاقات البشرية . ففى العلاقات البسيطة ، كالعلاقة بين شخص وآخر ، يمكن أن يقال إنني أكون حرا اذا لم اختضع فرغبات الآخر رغما عنى ، وإذا وافقت عليها

يارادتن ، وإذا كان سلوكى تلقائيا . كما يقال|نئ أفقدحريتي إذا أكرهت على هذه الموافقة ولم يكن سلوك تلقائيا . ولكنا إذا انتقلنا إلى علاقة اجتماعية أعقد وأوسع نطاقا ، وجدنا أن من المحال أن تسكون الحرية في السلوك التلقائي لكل فرد ، أو في التوفيق بين آراء كلُّ من الْأفراد بِهِلْ يَقَةُ مُصَطَّنْهُ ، بَلْ يَنْبِغِي أَنْ يُوجِدُ عَنْصَرِ الطَّاعَةِ للْأُوامِرِ المُشتَرَكَةِ ، والالتزام بالقيودالعامة . فن المحال أن تسير الأموركما ينبغي فيجماعة ﴿ كبيرة معقدة إذا تُدك كلفرد فيهايتصرف تلفائيا ، دون أن يقععليه أي صغط من جانب الجاعة ، وإنما يتعين عليه أن يشارك في الخطة الشاملة التي يُستصد بها تحقيقا لمصلحة العامة . وإذن فالفهم الشائع للحرية لا يصلح ، في سلبيته ، إلا في مجال ضيق ، هو مجال العلاقات الفردية ، وحتى في هـذا المجال ذاته قد يكون لنا أن نشك في قهم للحرية بجملها تنحصر في و عدم ، أداء أفعال معينة ، مع أن الحرية الصحيحة هي الي تميننا على السلوك الإيجابي ، لا على التخلص السلى من القيود . وفيماً عدا ذلك من المجالات ، ينبغي أن تنظم الحرية ، أعنى أن تكون لها قبود وقواعد ، وإلا إنهارت من أساسها .

وهذه هي الدعامة التي يرتبكر عليها أنصار مذهب الحرية في ظل التنظيم : فالمجتمع الحديث ، في تعقد علاقاته وتشابكها ، لا يمكن أن يُستظم إلا على أسس بسودها التماون والتضافر نحو تحقيق أهداف مشتركة ، والحرية في مثل هذا المجتمع لا يمكن أن تكون حالة فطرية تقدمها الطبيعة إلى الإنسان مباشرة ، بل إن قوامهاسيطرة الإنسان على طبيعته وتنظيمه لها _ فضلا عن سيطرته على الطبيعة الخارجية

وإخضاعها لقوته . ومن هناكان ذلك التضاد المزعوم بين حرية الفرد وبين سلطة النظام الاجتماعي واضح البطلان "، وكانت الحرية تليجة تُككتسب بفضل هذا التنظيم ، لا فطرة طبيعية يحد منها التنظيم . ومن هنا أيضا كان ذلك التضاد الآخر الذي قيسل بوجوده بين الحرية والمدنية تضادا زائفا بدوره : إذ أن الحرية ليستفحالة الانطلاق الذي يسبق المدنية ، وليست في الغياب السلي لكل قيد ، وإتما هي صفة مكتسبة من الحياة المدنية ذاتها ، التي ترداد نجاحا في تحقيق الحرية كما ازدادت نظمها دقة واحكاما . إن الحرية تشكتسب على الدوام ، ولا تشمطي تامة ، وهي في حاجة إلى جهد كبير للمحافظة عليها .

فالمشكلة اليوم لم تعدفى قبول إشراف المجتمع على الآفراد أو عدم قبوله ، وإنما في مدى هذا الإشراف ، الذى أصبح مرغو با فيه على الدرام . وتتفاوت النظم تبعا لمدى دقة هذا الإشراف ، و تبعا للمجالات التي تترك للتنظيم الفرذى . والاتجاء العام يسير نحو مزيد من التدخل بالتدريج ، على الا يكون هذا التدخيل غاشما يقصد منه تحقيق أهداف غير إنسانية .

وهذا يؤدى بنا إلى الحديث عن أكثر الصور تطرفا لمبدأ التنظيم الاجتماعي هذا _ وهي صورة تقضى على الحرية تضاء تاما . تلك هي صورة « النظم المتسلطة « régimes totalitaire » التي ظهرت بوجه خاص في إيطاليا وألمانيا فيا بين الحربين العالميتين . فني هذه النظم لا يعد الفرد إلا وسيلة من أجل غاية هي الدولة ، والنوع الوحيد الذي يمكن تصوره للحرية هو أن يوفق الفرد بين إرادته وإرادة الدولة ، ويقنيها فيها تصوره للحرية هو أن يوفق الفرد بين إرادته وإرادة الدولة ، ويقنيها فيها

تماما ، يحيث لا تتحقق ذاته إلا منخلال الدولة ذاتها . وفيهذه الحالة تتسلط الدولة على كل شيء ، وتتحكم في كل مظاهر نشاط الإنسان ، وفي أدق تفاصيل حياته ، ولا يصبح الفرد معنى إلا من حيث هو كائن. سياسي يحقق للدولة أهدافها .

وقد يهون الآم لوكانت الدولة في هذه الحالة تستهدف رفاهية أفرادها وترى إلى رفع مستواهم المادى والمعنوى ، ولكن الذي يحدث بالفعل هو أن الدولة في هذا اللون من التفكير تعبر حد في أغلب الآحيان حين إدادة فرد واحد ، يسمى إلى تحقيق أحلام التوسع والعدوان المسلح ، ويتجاهل المطالب الضرورية الناس ، ليستبدل بها مطالب زائفة لا يسمى الناس إلى تحقيقها إلا مكرهين أو مخدوعين ، ومن هنا كانت هذه الطريقة في الشفكير ، وفي فهم العلاقة بين الدولة والفرد ، هى السبب المباشر في كثير من الشرور التي انتابت البشرية ، كالحروب والاضطهادات .

ليس هذا إذن هو النوع السليم من التنظيم، بل إن ما يحدث في هذه الحالة هو أن تتسلط الدولة على إرادات أفرادها تسلطا ناما، ولا تنظر إلى شخصية الإنسان إلا على أنه وسيلة، لا غاية . وهذا في الحق أخطر فهم للتنظيم الاجتماعي وهو فهم يقضى على الحرية تماما. فالدوة إلى إيجاد نوع من التنظيم الاجتماعي لا تعنى على الإطلاق تحكما تاما ، تفرضه سلطة مستبدة ، في الأفراد ، وإنما تعنى إشراف المجتمع على العلاقات المختلفة في داخله ، ورعايته لمسالح الضعفاء ، وحمايته لهم من استبداد الأقويا وطغيانهم ، وهذا النسوع هو الذي يشمى الحرية ويزغاها ، وفي ظله يستطيع كل فرد في المجتمع أن يمارس قدراته على ويزغاها ، وفي ظله يستطيع كل فرد في المجتمع أن يمارس قدراته على

نحو إيجــــا بى ، دون أن يطغى فى ذلك على الآخرين ، أو ينال منهم ـــ بقوته ـــ حقا غير مشروع .

* * *

على أن الحرية المنظمة قدواجهت طوال تاريخها خصوما عديدين . هؤلاء الحصوم يعترفون بأن مبدأ التنظيم لا يقصد به فى هذه الحالة إ التسلط النام على إرادة الأفراد والتحكم الكامل فىسلوكهم ، ومع ذلك فهم يعترضون على تنظيم المجتمع أو تخطيط سياسته ، ولهم فى ذلك حجج متباينة .

ولنتحدث عن مثل حديث من أمثلة هذا الاتجاه إلى نقد الإشراف أو التنظيم الاجتاعي بوصفه مؤديا إلى الحد من حرية الآفراد. ولدينا لهذا الاتجاه مثل متطرف، هو و فريدرش هايك و الذي يعدمن المفكرين التخلل الذين ظلوا يدافعون عن مبدأ و دع الأمور تسير في بحراها القلائل الذين ظلوا يدافعون عن مبدأ ودع الأمور تسير في بحراها التوع من التفكير يبدو مصحكا في عصرنا هذا ، إذ أن أشد أعداء التنظيم والتخطيط لا يدافعون عن الحرية اليوم بنفس الطريقة التي كان يدافع بها عنها آدم سمت ، بل يحاولون أن يتأقلوا و ولوفي الظاهر معالي مع الظروف الجديدة التي تمر بها مجتمعاتنا الحالية . أما فريدرش هايك فهو كا قلت من من القلائل الذين يتمسكون بأخطاء الماضي . فلنتأمل إذن على أي نحو يدافع شخص عن ميداً ودع الأمور تسير في بحراها .

يتقد فريدرش هايك فكرة التنظيم أو التخطيط تقــدا مفصلا

فى فصول مختلفة من كتابه ﴿ الطريق إلى العبودية ﴾ (١). ولتلخص هتا أهم عناصر هذا النقد، ثم نعرض ردودنا على مزاعمه .

فالتنظيم أو التخطيط يعنى توجيسه نشاط المجتمع كله تحو هدف واحد. وهذا الهدف يختلف حقا من نظام إلى آخر ، أو من دولة إلى أخرى، ولكن فى كل الحالات التى تسودها فكرة التخطيط، ينظم المجتمع بأسره، وبكل موارده، نبما لهذا الهدف الواحد، ولا يعترف بمجالات مستقلة يكون الأهداف الفردة الفلية فيها.

على أن توجيب كل مظاهر نشاطنا تبما لخطة موحدة ، يفترض مقدما أن تكون كل حاجاتنا قد قـُدرت ، وأعطيت لها مكانة ممينة فى سلم القيم ،على نحو يمكـُنن، التفضيل بينها كلها ، واختيار الآصلح منها ، وإيثاره على الباقين، وتوجيه سائر قدراتنا لتحقيق هذا المطلب الآساسي .

ويؤكد و هايك ، أن الإنسان لا يمكن أن يكون لديه سلم شامل المقيم كذا ، ومن المحال أن يستوعب أى ذهن تلك الكثرة الهائلة من الحاجات المختلفة للناس المختلفين على النحو الذى يطلب تحقيقه في النظام التخطيطي : فأى إنسان ، مهما عظمت قدرته ، لا يستطيع أن يختبر إلا علا محدوداً ، ولا يشعر إلا بمدد محدود من الحاجات ، وبالتالي لن تكون مفاضلته شاملة على النحو المرغوب فيه .

ويدافع وهايك ، عن مبسدأ ودع الأمور تسير في مجراها ،

Friedrich A. Hayek: The Road to Serfdom, University of Chicago Press. 1944.

ضد النقد الذي يوجه إليه ، والقائل إن أساس هذا المبدأ ينطوى على فوع من الآنانية ، والخوف من تنظيم المجتمع لمطالب الناس وأهدافهم، والحرص على أن يسمى كل قرد إلى تحقيق مصلحته الحاصة دون أن يسوقه في ذلك عائق ب يدافع عن هذا الرأى قائلا إن أساسه مخالف للآنانية ، ولا شأن له بها ، وإنما هو يبنى ب بكل بساطة ب على الإيمان بأن أحكامنا النقويمية محتلفة بالضرورة ، ويستحيل أن تصل إلى الوحدة الشاملة ، وأنه ينبغي بالتالى أن يسمح الفرد ب خلال حدود معيئة بأن يسمى وراء تحقيق قيمه و تفضيلاته الخاصية ، لا أن يخضع لقيم و تفضيلات شخص آخر ، فالفرد ب في مجالات متعددة به هو الحكم و الخدى النائى الذي يحدد مطالبه .

قإن قيسل إن المجتمعات ، قد عرفت دائما غايات اجتماعية ، مجانب الغايات الفردية ، وأن هذا ينطبق حتى على أشد المجتمعات تروعا إلى الفردية ، كان الرد على ذلك أن مثل هذه الغايات التى تبدو اجتماعية في ظاهرها ، هى في حقيقة الأمر غايات فردية اتفقت فيا بينها ، أو هى غايات انفق الأفراد بمحض إرادتهم على المساهمة في تحقيقها ، نظرا لما يؤدى اليه هذا الاتفاق من إعانتهم على تحقيق رغباتهم . وهكذا ينبغى أن يقتصر العمل المشترك _ في رأيه _ على المجالات التي يتفق الناس بمحض إرادتهم ، على المساهمة في تحقيق غايات مشتركة _ وقد تكون بمده الغايات المشتركة _ وقد تكون مقد الغايات المشتركة وقنظر كل منهم وسيلة لتحقيق مطالب تختلف عن الله التي تحققها لدى الآخرين .

وبهذا المعنى لا تكون الدولة سوى تنظيم يهدف إلى تحقيق مثل

هذه الفايات المشتركة التي يتفق عليها الأقراد بمحض إرادتهم. غيرأنها رغم قرتها واتساع نطاقها ، ليست سوى تنظيم واحد وسط تنظيمات أخرى متعددة ، ولها حدودها الخاصة ومجالها الضيق الذي لا براحم غيره من المجالات. فالدولة لا تتدخل إلا في المجالات التي يُستفق عليها اتفاقا إراديا عاما ، أما حين يكون الاتفاق غير عام ، فينبغي على الدولة أن تكف عن التدخل ، ولا تعاول الاكتفاء برأى جماعة وكبت حرية جماعة أخرى . فالأفراد أدرى بمصالحهم ، ولن يستطيع شخص أن يعرف ظروفهم ويكيف أفعالهم تبعا لهذه الظروف خيرا من الاقراد أنفسهم ، ومن هناكان المثل الآعلي للجشع في نظرهم هو ألا يسدخل في سلوك الأفراد وتصرفاتهم إلا على أدني نحو بمكن ، إذا أنه وكلما اتسع نطاق التنظيم القانوني للدولة ، ضاق نطاق التصرف الحر الأفراد و.

* 0 1

والحق أن التجارب المتعددة التي مرت بها البشرية منذ بداية عهد التصنيع حتى وقتنا الحالى ، تجمل من نقد هذه الآراء المتطرفة أمرا يسيرا . فلسنا محاجة إلى جهد كبير لنتبت قيمة التنظيم والتخطيط في المجتمع الحديث ، وخاصة لآن هذا المجتمع نفسه قد سار في طريق التنظيم دون أن يعبأ بآراء المعرضين ، بعد أن هدته تجربته العملية إلى هذا الطريق السليم .

واول ما نلاحظ على رأى , هايك ، ، هو ان اعترافه باستحالة اهتداء الغرد إلى سلم شامل القيم، مبنى هو ذاته على أساس فردى ، بينها الواقع ان سلم القيم هذا ، في المجتمع الذي يشخذ من التخطيط منهاجا، لن يكون من عمل فرد واحد ، ولا بجموعة خاصة من الآفراد ، ولن يخضع الرغبات أو الحاجات الحاصة . فلم يقل احد - كا زعم ها يك - إن تنظيم حاجات المجتمع وترتيبها في سلم متدرج ، و إيثار الآعلي في سلم القيم هذا على الادن ، سيكون من عمل فرد واحد ، أو حتى بجموعة خاصة من الآفراد ، وانجا هو من عمل المجتمع كله ، ان جاذ هذا التعبير ، و الوسائل المتبعة فيه ، بعيدة كل البعد عن الذوات او الرغبات المجتمع بطريقة سليمة ، ويفاضل بينها على نحو لا بجال فيه للموى أو التحير .

والحق أن كل تخطيط وتنظيم يفترض مقدما وجود منهج على يستمد عليه . بل ان في وسعنا أن نقول ان فكرة التخطيط ذاتها تعنى الإيمان بالعلم وبقيمته . والفارق بين المجتمع الذي يسدير في طريق منظم مرسوم ، وبين المجتمع الذي ديدع الأمور تسير في بحراها ، هو الفارق بين الإيمان العلم وبالمنهج العقلى في الحياة وبين إهمال العلم وبالمنهج العقلى في الحياة وبين إهمال العلم والحط من شأن العقل أو فقدان الثقة به .

ومن ناحية أخرى ، فإن التعرف على رغبات المجتمع يستحيل بالفعل إذا لجأنا إلى أفراده واستشرنا كلا منهم على حدة ، بل إن تعقد المجتمعات الحديثة يجعل ذلك أمرا مستحيلا، والطريقة السليمة في هذه الحالة هي التعرف على آراء أفراد المجتمع بطريقة نيابية عن عن طريق

استشارة عدد محدود من الأفراد الذين يمثلونهم تمثيلا بحيحا ،ويعبرون. عن هذه الحاجات والرغبات تغبيرا دقيقا .

ولا شك أن من المستحيل ، حتى في حالة التمثيل النيابي ، الوصول إلى اطراد تام بين رغبات جميع أفراد المجتمع . ومع ذلك ، فهذا لاينفي أن من الممكن الاهتداء إلى تجانس يكاد يكون تاما بين رغبات وحاجات الجزء الآكبر من المجتمع ، أى الجزء الذي يمر في حياته بظروف متشابة . فإذا كنا بصدد محك حالة الريف ، فلا شك في أن الأغلبية العظمى من سكانه لهم مطالب متشابة ، نظرا التشابه أحوالهم من حيث منآ لة المورد والحاجة إلى الحدمات الثقافية والصحية والإجتماعية . مطالب الآكاية الذية و نتجاهل فلا شك في أن الآفلية ، عا لديها من قوة و نضوذ ، تستطيع أن تنفذ مطالب الباقين . ومن هنا كانت فائدة التخطيط ، من فلا شك في أن الآفلية ، عا لديها من قوة و نضوذ ، تستطيع أن تنفذ حيث أنه ببحث عما فيه صالح المجموع أو الآغلبية المظمى ، بطريقة علية أساسها الإيمان بالمقل والتفكير الموضوعي ، لا الآنا نية الفردية ولا الآثرة الطائفية .

والامر الذي لا ينبغي أن يفيب عن الآذها ... ، هو أن فكرة التخطيط ذاتها تفترض في القائمين به شروط العلم ، والموضوعية . وحين تتولى الدولة رسم الحطة الموجهة في هذا الننظيم ، فالمفروض بطبيمة الحال أن تدكون الجماعة الحاكمة فيها ممثلة الاغلبية الكبرى من الشعب تمثيلا صحيحا ، وأن تتخذ لنفسها من الأهداف ما يتخذه المجتمع لنفسه ،

غلا تفرض عليــه توجيهات باطلة ، أو تدفعه إلى طرق يأبى السير فيها لو ترك له الاختيار .

وعلى هذا الاساس يمكن الرد بسهولة على القائلين إن اتساع نطاق التنظيم القانوني للدولة يشمسيق نطاق التصرف الحر للافراد . فالحظاً الاكرر في هذا الفهم للامور هو فيما ينطوى عليمه من اعتقاد بوجود تصامن بين الدولة وبين أفراد المجتمع ، وقد يكون الاعتقاد بالتمناد هذا راجعا إلى الظروف الخاصة للدول التي تطبق فيها هذه الآراء ، اذ تكون الدولة في هذه الحالة بمثلة لمصالح أقلية ضئيلة في أغلب الاحيان، فيكون التمارض بينها و بين الاغلبية طبيعيا . أما الدولة التي تتوافر فيها كل شروط التخطيط السليم ، فلن تكون الا تاخيصا مركزا فيها كل شروط التخطيط السليم ، فلن تكون الا تاخيصا مركزا لافراد ومطالبهم ، فإذا ضمن تمثيل الدولة الأفراد تمثيلا صحيحا ، وإذا انشخذت الإجراءات الكفيلة برقابة الشعب لممثليه على طحوراً لا معني له .

. . .

إن التنظيم والتخطيط ضرورة أساسية للمجتمع الصناعي ، و لكنه لا يحل على الحرية أو يقضى عليها ، بل هو يضمن الحرية ويدعمها ، وإن كان يضنى عليها صورة جديدة . فاذا فتُهمت الحرية فهما إيجابيا ، وأصبح قوامها العمل والإنتاج ، لا التخلص السلبي من الالنزامات ، فعندئذ يصبح التخطيط شرطا من شروطها الأساسية .

إن طبيعة الحياة في المجتمع الصناعي هي التي تحتم هذا الفهم الجديد اللحرية في ظل التنظيم: فهو مجتمع معقد ، العلاقات فيمه متشابكة ومتداخلة ، إذا تركت لتسير في بحراها الطبيعي دون تدخل توجيهي لادى ذلك إلى خلل المجتمع وفساده . وهو مجتمع تخلق فيــه قوى جبارة إذا استحوذعليهاالقليلون لأمكنهم أن يستعبدوا جاالكثيرين_ وطبيعة الحياة فيه ، إذا تركت دون تدخل ، تؤدى إلى تراكم القوة ، والثروة ، والنفوذ ، في أيدى أفراد قلائل يستطيعون التحكم في البافين دون عشاء . ولوكان نفوق الآخرين راجعًا إلى ميزات طبيعية فيهم لهان الأمر ، ولكنهم لايتفوتون إلا لأن المجتمع الصناعي يتيح القوى، إذا ترك حراً، أن يزداد قوة، والضعيف، اذا ترك دون حماية ، أن يرداد ضعفا . فإن كان الفارق إبينهما مصطنعا ، أعني راجعاً إلى طبيعة العلاقات في المجتمع ، كان من الضروري إعادة تنظيم هذه الملاقات على أساس سليم ، وهذا ما يتولاه التخطيط . ولكن هاهنا مسألة في حاجة الى مريد من التفصيل ، وهي : ما هي العلاقة الحقيقية بين الأفراد بعضهم وبعض ، وما قيمة الفرد بالنسبة إلى المجموع في مثل هذا المجتمع ؟ تلك المسألة هي ما يجيب عنه الفصل التالي .

الفرد والمجتمع

في المجتمع الصناعي تتخذ مشكلة الغرد والمجموع صورة جديدة ، وتغدر من المشاكل الملحة التي تدور حولها أعنف المناقشات ، وتغلير بصددها أشد الآراء تعارضا ، ذلك لآن الإنتاج يتخذ في ذلك المجتمع صباغي يكون صبغة تعاونية بالضرورة . ومن المحال أن يتصور مجتمع صناعي يكون الفردية قد تشتصور في المجتمع الراعي ، إذ يمكن أن يكتمل الإنتاج . فيه بمجود فرد أو جاعة خاصة من الأفراد . أما الإنتاج الصناعي فيميلغ من التمقد حداً بجعل من الضروري تحقيق تعاون تام فيمه من المواع من أنواع الإنتاج الصناعي عمر عراحل معقدة ، ابتداء من المادة الحام حتى السلمة المصنوعة ، يتحتم فيها تعاون بجوعات كبيرة من الأفراد تعاونا بحوعات كبيرة من الأفراد تعاونا بحوعات كبيرة من الأفراد تعاونا وثبقاً .

وإذن ، فتداخل الفرد في المجموع ضرورة لامغر منها في أي مجتمع صناعي . وهذا تداخل الفرد في المجموع الحضارية بأعنف صورها : فاذا يكون موقف الفرد من هذا المجموع الذي يندمج فيهه ؟ وهل يتقضى على فرديته ، وتضيع أصالته ، بعد أن تغلغل هو في المجتمع وتغلغل المجتمع فيه إلى هذا الحد ؟ وما هو مصير الشخصية الانسانية المحميقة بعد هذا التداخل بينها وبين المجتمع ؟ هل مختفى عنصر المحمق فيها لتميش كلها على السطح الخارجي ، وترتبط بالباقين في علاقات شكلية سطحية فحسب ، ويصبح الانسان جزءا لا معني له

وسطآلة ضخمة مائلة تتجاوزه إلى أقصى حد ، هى مايسمى بالمجتمع الصناعى ؟ .

تلك إحدى المشكلات الآساسية التي واجهتنا بها الحضارة الصناعية الحديثة ، بل ربما كانت كبرى هذه المشكلات . وارتباطها بالمشكلة السابقة حد مشكلة الحرية والتنظيم حدار الباط وثيق ، إذ أن القائلين و بترك الامورتسير في بجراها ، هم الذين يؤكدون أن شخصية الإنسان تتعرض التصاول في المجتمع الصناعي ، وأن طبيعة هذا المجتمع تقضى على كل عمق في تلك الشخصية ، فينبني إذن أن نقلل من التدخل والتنظيم إلى أدنى حد يمكن ، والقائلون بأن الحرية لاتصور إلا في ظل التنظيم إلى أدنى حد يمكن ، والقائلون بأن الحرية لاتصور إلا في ظل التنظيم عمقا ، وكل ما في الأمر أن تنظيم الملاقات الاجتاعية في هذا المصر الصناعي عمقا ، وكل ما في الآمر أن تنظيم الملاقات الاجتاعية في هذا المصر صروري لكي تحقق كل النتائج المرجوة منه .

قيمة الفرد في عصر الآلة :

أهم ما يميزطبيعة العمل الاجتماعي في عصر الصناعة ، صفة التخصص . وكلما ازدادت حياتنا تعقدا ، ازداد التخصص وتقسيم العمل دقة . وهذه الظاهرة لا تقتصر على مجال الاقتصاد وحده ، بل هي تحت إلى مجالات السياسة والادارة والعلم . ومع ذلك ، فبينها أصبح هذا التخصص أمرا مقبولا في سائر الميادين ، بعد أن وضح للجميع أن التخصص في العلم مثلا قد أتى بأحسن النتائج على العلم وعلى الانسان ذاته ، فإن هذه الصفة قد وجدت من يلتقدها في ميدان العمل الاجتماعي ، ومن يعيب على المجتمع الحديث روح التخصص المفرط فيه .

فنى رأى كثير من المفكرين (وهؤلاء سنعرض لهم أمثلة فيا بعد) أن تقسيم العمل يحط من قدر الشخصية الإنسانية ، وأن الإنسان كان في العبود السابقة على عبد التخصص المفرط هذا ، يكتني بعمله الخاص، أو بعمل المجموعة المحيطة به مباشرة ، والتي تربطه بها علاقات شخصية ، وكان تبعا لذلك مستقلا عن غيره ، مكتفيا بذاته ، بينها أصبح في عصر نا الحالى مجرد جزء ضئيل من جهاز ضخم يتم به الإنتاج الاجتماعي ، قلا هو شاعر بذاته و بقيمة الدور الذي يؤديه ، ولا هو معتمد على نفسه ، أو على مجوده الخاص في حياته . فالإنسان الحديث في حالة عديم ، ولا يستطيع أن يتصور نفسه مجرداً عن الجاعة المحيط عالة عليهم ، ولا يستطيع أن يتصور نفسه مجرداً عن الجاعة المحيط به ، فقيمته الوحيسدة إلى اتتحصر في كونه جزءاً منهم فحسب ، وهو بدونهم لا يساوي شيئا . وهكذا فقدت شخصية الإنسانية أهم عناصرها: بنونهم لا يساوي شيئا . وهكذا فقدت شخصية الإنسانية أهم عناصرها: فقدت عنصر العمق ، واكتفت بكل ماهو سطعي ، وأصبحت لا تجد فسها إلا في الخارج ، وفيا حولها فحسب .

فإذا قلنا إن طبيعة الحياة في هذا المجتمع الصناعي قد علمت الإنسان فضيلة التضامن والتعاون، كان رد هؤلاء المعترضين هو أن التضامن فضيلة والقطيع، قالإنسان محتاح إلى التضامن الكامل والتعاون الوثيق لأنه عاجز عن أن يحقق لنفسه، بقواه الخاصة، شيئا . والحق أن التضامن _ في وأيهم _ هو بهذا المحتى دليل على العجز والقصور، وليس فضيلة على الإطلاق . إن الآفراد في مثل المجتمع متشاجون كلهم، قاصرون كلهم، فليس أمامهم إلا أن

يتعاو نوا ، لأن سطحيتهم تؤدى بهم جميعا إلى السير في نفس الطريق .

نقد الحضارة الصناعية عند الكتاب المعاصرين:

أوضحنا من قبل الاتجاه العام إلذى يسير فيه ناقدو الحمنارة الصناعية ، والصورة العامة النقد الذى يوجمونه إليها . ولكن ، قد يظن المر. أن هذه الآراء لا تذبع إلا على نطاق ضيق ، وأن القائلين بها فئة قليلة ، ضئيلة الشأن ، من الكتاب . ولكن الحق أن صدى هذه الآراء لا زال يتردد حتى أيامنا هذه بقوة ، وسوف نذكر فيا يل أمثلة مفصلة لكتاب معاصرين معروفين ، هاجوا كلهم الحضارة الصشاعية الحديثة على أساس أنها تحط من قدر الانسان .

...

السكاتب والمفكر الاسبانى المشهور «أورتيجا إى جاسيه Ortega Y Gasset
 ورة الدهماء(١) .

, علينا أن نمترف بحقيقة واضحة ، سواء أكنا نمدها خيراً أم شراً _ حقيقة لها أهميسة عظمى في الحياة العامة لأوروبا في عصرنا الحالى ، هي أن الدهماء أصبحــوا يملكون زمام السلطة الاجتماعية كاملا . ولما كان الدهماء _ تبعا لتعريفهم _ ليسوا عن ينبغي عليهم أن يوجهوا حياتهم الشخصية بأنفسهم ، ولا يستطيعون ذلك ، ناهيك

The Revolt of the Meases. English Trans. New York 1932. pp. 11—15ff

محكم مجتمع بأسره ، فإن معنى هذه الحقيقة هو أن أوروبا تعانى من أشد نكبة بمكن أن تصيب الشعوب والآمم والحضارة . هذه النكبة قد حدثت فيالتاريخ من قبل أكثر من مرة . وخصائصها ونثائجها معروفة ، وكذلك اسمها . فهي تسمى : ثورة الدهماء

وهو پؤکد وجود حالة نفسية تسمى د بالدهمائية ، وهى حالة يمكن تعريفها حتى دون انتظار وجود أفراد يكونون كتلة من الدهما . فني وسعنا أن نحكم على فرد واحب بأنه من الدهما ، أو ليس منهم . والدهمائية فى رأية هى حالة كل من يسجر منأن يضع لنفسه قيها معيئة على أسس معينة ، سواء أكانت هذه القيم خيراً أم شراً ؛ فهى حالة من يشمر أنه هو د والآخرون سواء ، ولا يحس من جرا. ذلك بأدن قلق ، بل يستشعر السعادة إذ يرى نفسه مماثلا للآخرين من جمع الوجوه .

وهو يطبق رأيه العام على مجالات عدة . فنى ميدان السياسة ، لم تصل كتل الدهماء فى يوم من الآيام إلى درجة التحكم التى وصلت إليها اليوم . ومن هنا كان يشخص الموقف الحالى فى السياسة بأنه «ديمقر اطية « مفرطة Hyperdemocracy .

وكذلك الحال فى الميدان الثقافى. فالسكاتب حين يمسك بقلمه يضع فى ذهنه الدهماء وعقليتهم ، ويحاول أن يكتب لهم ، ويشعر بأنهم وقباء عليه . أى أن خصائص الدهماء هى التى تفرض نفسها فى هذا الميدان بدوره ، وهى تسحق فى طريقها كل ما هو ممتاز ، فردى ، رفيع .

. بل أنه يصف العلم الحالى بأنه قد أصبح بدوره علما للدهماء ، فأهم ما يميز الحضارة الحالية هو العالم. والعالم هو الإنسان الذي يمثل هذه الحضارة خير تمثيل، بل هو أرفع ما تعتر به هذه الحضارة . ولسكن العلم سار في طريق التخصص بالتدريج ، حتى أصبح كل عالم لا بجيد إلا علما واحداً ، بل فرعاضتُيلا من ذلك العلم ، وأصبح العداء،ومعهم الجاهير.، محملون على كل محاولة لتوسيع أفق النظرة إلى الأمور . ومن شأن هذا الإفراط في التخصص أن بحمَّل الأوساط من الناس قادر بن على يكونوا علماء. بل أنه يؤكد أن العلماء الحاليين المتخصصين، هم بالفعل من الأوساط ، إذ أن عملهم في معظمه آلى ، والمنهج الذي يتبعونه هو نفسه آلي ، وما على العالم إلا أن يطبق هذه المناهج الآلية وهو مغلق على غفسه أبواب ذلك الفرع الصئيل الذي تخصص فيه ، وكمأ نه نحلة تعجر عن الخروج من خليتها . ومثل هذا الشخص على لا هو بالعالم ولا هو بالجاهل : فهو عالم في ميدانه الخاس ، جاهل في بقية الميادين.و من هنا دعاً إلى إيجاد الشوازن بين التخصص والعلم ، حتى يعود « الإنسان المثقف، مرة أخرى وهو الإنسان الذي قلعدد أفراده في الوقت الحالي عن عددهم في عام ١٧٥٠ مثلا .

(ولا تفو تنا هنا ملاحظة عابرة ، هي اختيار السنة التي أشار إليه أخيراً ، أعنى ١٧٥٠ ، وهي التاريخ المحدد لظهور الانقلاب الصناعي ـــ و لهذا الاختيار دلالته العميقة ، من حيث أنه يحمسل العصر الصناعي تبعة النقص الثقافي الذي يأصبحنا ـــ في رأيه ـــ نعيش فيه)

ومع ذلك فالمتنظيم الدى محيل الإنسان إلى وظيفة يُسقصد متها بقاء المجموع ، لا يمكنه أن يستوعب الإنسان كله من حيث هو فرد . وتحن لانشك في أن الإنسان يستطيع أن يميش في هذا النظام الآلي ، بفعنل آلاف العلاقات التي يعتمد هو ذاته عليها ، والتي يساهم في بنائها على ولكنه يظل في هذه العلاقات حداً لاكياريك له _ إذ يمكن أن يستدل به غيره _ فكأن وجوده وعدمه سواد ... (١) "

ويمضى باسيرز فى حملته على عصر الآلة الذى نعيش فيه ، فيقول. فى موضع آخر : « إن الجهاز الحائل المنظم للحياة إذ جمل من الإنسان نجرد وظيفة ، قد فصله عن المضمونات الحيوبة الاساسية التى كانت تحييط بالإنسان من قبل فى صورة التقاليد . ومن هنا قيل إن الناس أصبحوا

Karl Jaspers: La situation spirituelle do notre époque. (Trad.Fran.) Peris 1951, P.P. 52—55.

مبعثرين هنا وهناك كذرات الرمال .. وليس في وسع الإنسان أن يتابع إلا أعمالا قريبة المدى . وهو يجد لنفسه مهام متفرقة ، ولكته لا يهتدى إلى الاتصال في الوجود . وهو يؤدى عمله بكفاءة ثم ينفصل عنه فيها بعد ، وقد يكرر مهمة معينة بطريقة واحدة لمدة معينة من الرمن، ولكنه لا يستطيع أن يبعثها من أعماقه ، ويجعل منها عمله الحاص . فليمد في وسع الإنسان أن يجد في العمل وسيلة العلو بوجوده الذاتي . والماضي لا قيمة له ، وإنما الحاضر المباشر وحده هو الذي يهم . فالسمة الاساسية في هذه الحياة هي النسيان .. وإذ يرتبط الإنسان بأقرب الأهداف المباشرة ارتباطا ضروريا ، فإنه لا يعود قادرا على أن يمتد بنظره إلى الحياة في بجموعها .

ومنذ اللحظة التي يقاس فيها الإنسان بقدرته على الإنتاج ، فإن الفرد من حيث هو فرد ، يفقداً صالته . ولا يعودهناك شخص لا يستغنىعنه . . ويبدو العالم منتقلا بالضرورة إلى أيدى أوساط الناس ، أعنى أو لئك الذين يعيشون بلا مصير ، وبلا ميزات عاصة ، والذين فقدوا إنسانيتهم. الحقيقية .

وإن كل الأمور التدل على أن الإنسان ، اذ غداموضوعيا .مقتلما من جذوره ، قد فقد ما هوأساسى فيه . فيو لم يعد يستطيع أن ينفذ الى شفافية وجوده الذاتى . . وهو اذ يحيا يوما بيوم ، لا يعود لديه أى هدف يتجاوز عمله المباشر ، فياعدا رغبته فى أن يحتل خير مركز مكن. فى الجهاز الآلى الصخم . . (١)

* *

و ان الخطر الأوسع انتشارا من بين الآخطار التي جلبها التقدم المادي على المدنية ، هو أن الناس قد أصبحوا ، بفضل الانقلابات التي حدثت في ظروف حياتهم ، فاقدين الحرية بعد أن كانوا أحرارا . غذلك النمط من الإنسان ، الذي كان من قبل بزرع قطعته الخاصة من الأرض ، قد أصبح عاملا بدير آلة في مصنع ، والصناع اليدويون والتجار المستقلون قد أصبحوا موظفين ، وبذلك يفقدون تلك الحرية الآولية التي يتمتع بها الإنسان الذي يعيش في بيته الخاص ، ويجد نفسه على صلة مباشرة بأمه الارض . وفضلا عن ذلك ، فانهم يفقدون ذلك الشعور العميق المتصل بالمبشولية ، وهو الشعور الذي محس به أولئك الذين يعيشون من عملهم الخاص . فأحوالوجودهم اذن ليست أحوالا طبيعية ، وهم لا يعودون يواصلون كـفاحهم في الحياة في ظل تلك العلاقات المعتادة الى يستطيع المرء فيها أن يحسن مركزه بازاء الطبيعة أو بازاء أقرائه المنافسين له ، وإنما يرون أنفسهم مدفوعين إلى التجمع سوياً ، والى خلق قوة يمكنهم بها أن يضمئوا لأنفسهم أحوالا أصلح في الحياة ، وهكذا يكتسبون عقلمة غير الآحرار من الناس ، وهي العقلية التي لا تعود تتأمل المثل العليا للدنية بوضوح كاف ، وانماتشوه هذه المثل حتى تتمشى مع جو الصراع الحيط مها . ونستطيع أن نقول إننا قد أصبحنا غير أحرار في ظل هذه الظروف الحديثة . ومن جهل إلى جيل ، بل من عام إلى عام ، نجد لواما علينا أن تمضى في صراع أشق من أجل الحياة ... لقد كُتب علينا الإرهاق في العمل الممادي أو العقلي أو كليهما معا . ولم يعد لدينا الوقت الكافي لاستجاع أفكار نا أو ترتيبها . ولقد أصبحنا ، في كل النواحي ، ضحايا لظروف الاعتباد على الفير ، وهي الظروف التي لم تسعرف من قبل أبدا بمثل هذه العمومية والقوة وإن التنظيات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية ، التي تزداد كالا على الدوام ، لتختفنا بقبضتها بالتدريج . والسياسية ، نقل الذي يتزايد صرامة ، تسيطر علينا بصورة تزداد إصرارا واشتمالا . وإذن فوجودنا الفردي تنحط قيمته من جميع نواحيه ، وأصبح من الصعب على الإنسان ، أكثر من أي وقت مضى ،

* * *

تلك نماذج متفرقة لمفكرين مشهورين، انفقوا جيما على إدانة المصر الصناعى الحديث لآنه يحط من قدر الإنسان، أو يقضى على عنصر الممق فى شخصيته، أو يُصلى مكانة أوساط الناس، ويغللب الدهماء على المعتازين.

هذا النمط الفكرى بشوه طبيعة الحضارة الصناعية الحديثة تشويها تاما . وهوفي الحق إما مخدوع ، أو خادع . فهوقد يكون مخدوعا لأنه

Albert Schweitzer: Civilisation and Ethics. 3 rd. ed. London 1946-11—15 ff.

يتصور إمكان الرجوع إلى أحوال للحياة تجاوزها الإنسان في عصره الحاصر ، وتخطاها بمراحل لا يمكن تجاهلها . وهو قد يكون خادعا لآنه يشكك الانسان في حقيقة تقدمه ، ويحمل على العصر بأكله ، دون أن يوضح الاسباب الحقيقية لشرور هذا العصر ، فيساعد بالتالى على التستر عليها .

ولكن ، لندع الاحكام العامة إلى موضع تال، ولتناقش بالتفصيل آراء هؤلاء المفكرين .

إنهم جيما يؤكدون أن شخصية الانسان تتضاءل في مجتمع يسوده تقسيم وتنظيم دفيق العمل . ذلك لآن الانسان في مثل هذا المجتمع لا يهتبيع وسط الآخرين ، ولا يفهم من القيم إلا ما كان يحمل طابعا جاعيا ، أما القيم الفردية الباطنية فهي مجوله لديه تماما . وأصحاب هذا الرأى يظنون أن شخصية الانسان تزداد تأكيدا اذاتها كلاكانت مستقلة عما حولها . ولكن الحق أن من السناجة أن نجعل من الاكتفاء الذاقي والاستهناء عن المجتمع معيارا يقاس به عمق شخصية الفرد . فلا شك في أن تجانس العمل وبساطته في المجتمعات التي سبقت عصر الحضارة الحديث . أما المجتمع الحديث، حيث يزداد العمل تعقدا و توسعا، قناشاً فيه مطالب وحاجات جديدة للانسان على الدوام ، وبالتالي يتسع نطاق الشخصية بازدياد مطالبها وضروراتها في الحاة .

فبدأ التعاون في ذاته ليس عاملا من عوامل القضاء على عنصر

العمق في الانسان، بل هو عنصر من عناصر ارتقائه . ولنعف إلى ذلك أن الشكل الحاص من التعاون والشداخل الذي يتميز به العصر الصناعي بميد كل البعد عن أن يكون اندماجا من الأفراد في قطيع واحد يسيرون فيه دون وعي منهم .

والحق أن من الضروى أن نفرق بين نوعين من الثماون : فهناك تعاون قائم على أساس التشابه والتجانس التام ، وفيه يضطر الآفراد جيمهم إلى السير في اتجاه واحد لافتقارهم إلى التفرد والآصالة، ولآن سطحيتهم لا تمكنهم من السير في طرق مستقلة . وهناك تعاون قائم على أساس الفردانية ، وعلى مبدأ التكامل في نفس الآن ، وذلك هو نوح التعاون الذي يسود المجتمع الصناعي الحديث . في ذلك المجتمع يودى كل فرد وظيفة نخصص فيها ، وانفرد بها ، وأنقنها كل الانقان ، فيفيد بها أفراد المجتمع بأكلهم ، ولكنه في الوقت ذاته يستفيد من كل منهم في ميدان تخصصه .أي أن الفرد يتمبر بصفات عاصة لاتتوافى في غيره ، وفي الوقت ذاته لا تتصور حياته إن لم تكن متداخلة مع حياة الآخرين ، لأن عمله يتداخل مع أعمالهم ، وبدون التضامن حياة الآخرين ، لأن عمله يتداخل مع أعمالهم ، وبدون التضامن

والحق أننا لو سألنا أصحاب البزعات الأرستقراطية ذاتهم عن المقياس الذي يسترفون به لعمق شخصية الإنسان ، لقالوا إن هذا المقياس هو عدم قابلية الفرد لآن يـُستبدل به غيره . وهنا نلاحظ أن هذا المقياس يتحقق على خير وجه فى مجنمع تقسيم العمل . فالعمل الذي تخصص فيه كل فرد فى ذلك الجتمع ، رالذي كرَّس من أجله حياته ،

يستحيل أن يؤديه من يؤدى عملا آخر. أما المجتمعات السابقة ، بحتممات الزراعةو الإفطاع التي يتغني بها أصحاب الآراء الأرستقراطية، ففيها يؤدى كل فرد وظيفة مشابهة لتلك التي يؤديها غيره ، وبالتالي. يمكن أن يُستبدل به أى فرد آخر . فميار عمق الشخصية لا ينطبق إذن إلا على الفرد من حيث مو عضو في ذلك الجسم المقد الهائل الذي يكو المجتمع الصناعي الحديث ، وكلما ازداد هذا المجتمع تعقدا ، وازداد التداخل بين أفراده ، كان ذلك أدعى إلى أن نأمل في مزيد من المعق الشخصية الإنسان .

إن التضامن والتداخل بين الأفراد في المجتمع الحديث ليس تضامنا آلياً كذلك الذي يسود المجتمعات المتجانسة ، بل هو يقوم على أساس من التفاير التام : فهو يفترض تنوع أعمال الأفراد وتباين قدراتهم ومواهبم ، وتعقد حاجاتهم ومطالبهم - هو إذن ليس تعساوناً بين قطيع متجانس ، وإنما هو تعاور بين وأشخاص ، لكل منهم قوامه الخاص .

وهذا يؤدى بنا إلى الحديث عن صفة د الدهائية ، التى يُسفال إنها تسيطر على الجاهير في العصر العمناعي . فإن كان المقصود هو أن هذا عصر الكتل الضخمة المتعاونة في سبيل تحقيق أهدافها المشتركة ، فإنا نقر ذلك بلا شك ، ولكن لا نزى في هذا ما يدعو إلى الحلة على العصر مطلقا ، إذ أن التعاون سبيل الى تحقيق مزيد من المطالب والحاجات التى تعود على شخصية الإنسان في نها ية الأمر بالعمق . ولا بحال للقارنة بين هدذا العمق وبين سطحية العصر الإفطاعي الفردى ، عصر الناداء الوراثين .

ويصل أصحاب هذا الرأى الى قة المغالطة حين ينتقدون التخصص. في ذاته ، ويدعون إلى عودة و النظرة التركيبية ، الى الأشياء ، مع أن من الحقائق البسيطة ، الى يعلمها كل من كرّن لنفسه فكرة عامة عن طبيعة المنهى العلمي وطريقة تقدم العلم ، أن النخصص لا يقضى على العمق العلمي مطلقاً ، إذ يطبق العالم على ميدان تخصصه حميما كان ضيق نظاقه حكل ما توصل اليه العلم من مناهج دقيقة ، فضلا عن أن ذهن العالم يصبح حق عالة انباع كل العلماء لمبدأ التخصص حمركزاً تتلاقى فيه أشعة نشاذة ، ترد اليه منسائر العلماء الآخرين كل في ميدان تخصصه ، فيه أشعة نشاملة الى علمه ، في نقس ويستطيع العالم أن يكوّن لنفسه نظرة تركيبية شاملة الى علمه ، في نقس الوقت الذي يكرّس فيه جهوده لفرع ضائيل منه .

والمسألة ، كا يبدو لنا ، لانحتمل جدلا كشيرا. فالفرد إما أن يقوم هو ذاته بكل شيء ، وعند تذيخيشل اليه أن شخصيته أصبحت عميقة ، إذ غدا مكنفياً بنفسه عن الآخرين ، مع أنه في الواقع يكتني بالسطح الحارجي للحياة ، ما دام نطاق قدرته ، التي تتوزع على كل الأعمال ، عدودا إلى أقصى حد وإما أن يقوم هو ذاته بعمل محدود ، ولكنه متقن ، ثم يتضافر مع الآخرين ، فيقدم اليهم خبرته ويستفيد من خبرتهم في مجالاتهم ، وهنا يكون العمق الحقيقي ، وفي هذه الحالة خبرتهم لا يعود لكلات الأخيرة لا يعود المعاسفات الفردية المطلقة بحال . ولا يعود لكلات الاكتفاء الذاتي والنحرر من سيطرة الآخرين والنفوق على « العامة به أي معنى .

مشكلة المساواة :

انتهينا في تحليلنا السابق إلى أن العضارة الصناعية العديثة لاتشور في ظل مبدأ الفردية ، وأن المجتمات التي يسودها هذا المبدأ ليست أرفع من المجتمع الصناعي على الاطلاق ، بل إن الفردية في هذه الحالة تصحبها سطحية ناشئة عن قصور الانسان الضروري من حيث هو فرد . فالتضامن و الحياة الجاعية إذن صفة أساسية للجتمع الحديث .

ولكن بعد إيضاح هذه الحقيقة ، علينا أن نجيب عن سؤال آخر هام يعرض الأذهان في هذا المقام ، وهو :ماذاعس أن تكون العلاقات بين الأفراد بعضهم وبعض في هذا النظام الذي يحتم تعاونهم ؟إن بينهم اتصالا وتداخل ضروريا ... هذا صحيح ، ولكن هل يتسارى كل طرف في هذه العلاقة المتعددة الأطراف ، والتي تقوم بين أفراد المجتمع ، أم ينبغي أن يوضع هؤلاء الأفراد في سلم متدرج ، أي أن تجمل بعضهم قوق بعض درجات ؟

من المفكرين من محملون على فكرة المساواة حتى فى هذا المجتمع المتشابك، ويؤكدون أن المتفوق يجب أن يحتى ثمار تفوقه، قالناس بطبيعتهم غير متساوين. وكل محاولة لإيجاد نوع من المساواة بينهم تحتم الوقوف فى وجه سلوكهم التلقائى والحدمن قدرتهم على إظهار مواهبهم الطبيعية، أى أنها تستارم الحد من حريتهم. ومن هنا كان الاعتقاد بأن اللامساواة نظام طبيعى مقدر، ليس للإنسان إلا أن يمتثل له، وبأن التفاوت فى الأرزاق حمهما كان كبيراً حام ينبغى التسليم به، إذن أنه يناظر تفاوتا آخر فى القسددرات والمواهب، وهذا

التفاوت الآخير ظاهرة طبيعية ترجع فى أصولهـــا إلى كيان الآفراد وتركبهم الباطن ذاته .

وهذا يؤدى بنا الى بحث المسألة من زارية جديدة: فهل المتفوق في المجتمع الحالى، هو الذي يفوق الناس في قدراته الطبيعية ؟ أعنى هل يتبح النظام الحالى لأصحاب المواهب الطبيعية دائماً أن محتلوا أرفع مكانة فيه، أم أن من الممكن أن تتدخل عوامل أخرى، لاصلة لحا على الاطلاق بالسمو الطبيعي، بل ربما كانت مضادة لهذا السمو، في رفع بعض الناس إلى أعلى الدرجات، دون أن يكونوا هم الارفع في رفع بعض الناس إلى أعلى الدرجات، دون أن يكونوا هم الارفع في مواهبهم وقدراتهم ؟ أو بعبسارة أخرى — هل يتفق تدرج السلم الاجتماعي مع سلم القيم الطبيعية الكامنة، في نظام يسوده مبدأ النافس الحر، ولا يتدخل فيه المجتمع لتصحيح الأوضاع بين أفراده الا بأدنى مقدار يمكن ؟.

لسكى نجيب عن هذه الاسئلة إجابة دقيقة ، ينبغى علينا أن نوجه إلى أنفسنا سؤالا آخر فى الرد عليه رد على كل ما سبق السؤال عنه _ وأعنى به : من هو المنفوق فى المجتمع الصناعى المبنى على المنافسة الحرة؟ أى ما هو أنمو ذج الإنسان الناجح فى مثل هذا المجتمع ؟ لإشك أنه رجل الاعمال المكبير _ فهوالذى يحتل قة النجاح فى مجتمع كذا ، وهو الذى تتوافر لديه كل قرص العيش الرغد فيه . فا هى صفات رجل الاعمال المكبير ، أو أنموذج النجاح فى هذا المجتمع ؟

على الرغم من أن الأوصاف التي حددها ﴿ ڤيرنر زومبارت ﴾ قد مضى عليها ما يربو على الاربعين عاما ﴾ إلا أنشا نستطيع أن نرجع إلى الكتاب الذى ألفه فى هذا الموضوع(١) ، لنجد بين صفحاته عرضة شاملا لصفات رجل الآعمال فى العصر الصناعى . فلنخص الأوصاف التى نصلها فى هذا الكتاب .

إن رجل الأعمال الحديث قد يكون صاحب مصنع ، أو تاجراً كيراً ، أو متمداً ، أو من الوسطاء ، ولكن على الرغم من اختلاف مدلول السكلمة بين كل هؤلاء فإن بيئهم جميعا صفات مشتركة . أول هذه الصفات وأهمها هو آن الانسان ، من حيث هو كائن له مشاعره وحاجاته ومطالبه ، لم يعد محور نشاطه ، ولم يعدد هو مقياس الأشياء في نظره ، بل إن ما يهم رجل الأعمال الكبر شيء واحد . : هو زيادة الإنتاج والربح ، بغض النظر عن كل العناص الإنسانية الآخرى .

وهو لهذا السبب لا يعرف الهدو. في عمله ، ولايشهر بالاكتفاء ، بل يظل ينتقل من توسع إلى توسع ، ولا يكاد يحل مشكلة حتى تقابله عشرات المشكلات ، ومهذا تتخذ حياته كلها طابعا خارجيا متركراً في إدارة العمل ذاته ، ومهمل حياته الباطئة ومشاعره الداخلية إهمالا تأما ، ومن هنا كانت تلك القسوة والصرامة ، وتجاهل الاحاسيس الانسانية ، التي تتصف بها حياة كبار رجال الاعمال في المجتمعات الصناعية الكبرى .

وتبلغ المنافسة بين رجال الاعمال حداً يجعل كلا منهم يلجأ إلى

Werner Sombart. The quintessence of Capitalism.
 A Study of the History and Psychology of the Modern Business
 Man (1915)

كل الوسائل للقضاء على خصومه . ومن هنا كانت الآهمية السكبرى الني احتلها فن الإعلان في العصر الحديث ، وهو الفن الذي أصبحت غايته ـ بكل بساطة _ هى اجتمداب الزبائن من الآخرين ، عن عن طريق لفت أنظارهم بكل الوسائل المكنة : من ألوان صارخة تجمدب انتباههم رغما عنهم ، وأصوات عالية تصم آذائهم ، وإيحاء يغير من نظرتهم المعتادة إلى الأمور ، واقناع بالجودة بصل في كثير من الأحيان إلى حد الغش .

وهكذا أصبحت إدارة الأعمال الضخمة تنفصل انفصالا تاما عن المبادى. الآخلاقية ، بل عن المبادى. القانونية في بعض الآحيان : فالمنصر الإنساني كاقلنا معدوم تماما ، والجياز الإنتاجي الضخم يتطلب منه أن يسير ، وأن يدر مربداً من الآرباح ، والوسائل التي تؤدى إلى تحقيق هذه الفاية كلها مشروعة ، والعقبات التي تحول دومها كلها يجب أن تسحق .

تلك هي صورة رجل الأعمال كايصفها مفكر عميق وملاحظ دقيق مثل د زومبارت ، فأين هي من د السمو الطبيعي ، أو من النفوق في دالمواهب والقدرات ، ؟ إننا حين ننعم النظر في هذه الصورة ، ننتهي إلى نتيجة لا معر منها ، هي أن النظام الاجتماعي القائم على المنافسة الحرة يؤدي إلى تفوق أناس هم في حقيقتهم أبعد ما يكونون عن النفوق الطبيعي ، وعن السمو الإنساني بمعناه الصحيح . وإذا تركت الأمور تمضى على هذا النحو ، فسوف تتباعد الشقة بالتدريج بين سلم القيم الكامنة ودرجات التفوق العمل في الحياة ، حتى ينتهي الأمر جما إلى الانفصال

التام، وعندئذ تكون آخر آثار العدالة الاجتماعية قد اختفت .

وإذن ، فبدأ المتافسة الحرة لا يصلح ــ فى مجال المفاضلة بين الأفراد بدوره ــ ليكون أساساً يبنى عليه التمييز بين قدرات الأفراد بعضهم و يعض ، ولا بد أن يحل محله مبدأ آخر يمكن من إتمام هــذا التمبيز على أساس صحبح .

وهنا يظهر مبدأ تكافؤ الفرص. وأصحاب هذا المبدأ ينقدون الالتجاء إلى فكرة التفوق الطبيعي في المفاضلة بين الناس، على أساس أنها تنطوى على نوع من السلمية في معالجة مشاكل المجتمع. وكثيرا ما يخف هذا القول بتفاوت الناس تفاو تاطبيعيا، رغبة في المحافظة على الأوضاع القائمة مهما كان فسادها، والتخلى عن محاولة الإصلاح بحجة أن التركيب الناس هو أساس التفضيل بينهم. والواجب أن تمضى في طريق الإصلاح إلى أقصى الحدود، وألا نسلم مقدما بوجود عقبات ثابتة مسير في هذا الطريق الى نهايته ،

وغن لاننكر أن المجتمع الحالى فيه مكان التفوق الشخصى ، وأن الشخص الذى توافرت له مواهب خاصة لايزال فى وسعه أن يعلو يمركزه الاجتاعى ويتفوق على غيره . على أن هذا ليس ميسورا للجميع، بل أن نهوض المرء وتفوقه يتطلب حداً معيناً من القدرة على مواجهة أعباء الحياة . فلكى تتاح الشخص فرصة استغلال مواهبة ، ينبغى أن تتوافر له إمكانيات معينة ، تمثل الحد الآدفى لما يتطلبه إظهار الفرد لمقدرته . على أن هذه الإمكانيات المست متاحة الالفئة إقليلة نسبيا من الناس ، أما الباقون فقدست فى وجوههم السبل منذ بداية الآمر ،

وأصبح مجرد التفكير فإمكان نهوضهم أمراً مستحيلاً. وفي مثل هذه الاحوال لا يكون لنا أن تتحدث عن اللامساواة الطبيعية أو التفاوت في التركيب الفطرى للناس . فما دام التسلسل الاجتماعي الحالى قائماً ، وما دامت الوسيلة التي تمكن من إظهار المراتب الحقيقة للناس مفقودة منذ البداية ، فسيظل من الممكن دائما أن يقال إن ما يبدو بين الناس من تفاوت في المقدرة الطبيعية هو في الواقع نتيجه لاختلال في نظام المجتمع .

وعلى ذلك ، فني وسعنا أن نقول أن المساواة ضرورية حتى من وجهة النظر الارستةراطية ذاتها . ذلك لآن المساواة في نقطة البداية هى الى تقيح الفرصة لظهور الارستقراطية الحقيقية ،الراجعة إلى تفوق أصيل ، لا إلى القدرة على و النجاح ، في مجتمع ينجح فيه الكثيرون عن يفتقرون إلى الصفات الرفيعة . وفي هذه الحالة لا يمكن القول إن المساواة تؤدى إلى أن تجعل من الافراد كلهم نسخاً متشابة لا نموذج واحد ، بل إما هى الى تشكشف القيمة الحقيقية لكل منهم ، وتظهر الفروق الصحيحة ببنهم . أى أن تفاوت الافراد عند خط الوصول سيكون راجعا إلى القيمة الذائية لكل منهم ، وإلى مقدار ما بذله من سيكون راجعا إلى القيمة الذائية لكل منهم ، وإلى مقدار ما بذله من حجيد ، لا إلى وضعه الاجتماعي أو قدرته على انتهاز الفرص فحيب .

...

وهنا تعترضنا مشكلة أعقد من هذه . فهل ينبغى أن تقتصر المساواة على نقطة البداية وحدها؟ أعنى هل يجب أن تتساح للجميع فرص متساوية في أول الآمر ، ثم يعاملون فيا بعد على أنهم متفاوترن تماما ،

وذلك تمعاً لمدى النجاح الذي أحرزه كل منهم في استخلاص الفرص التي أتيحت له ؟ الحق أن هذه المشكلة من أحطر ما تواجه الإنسأن في في حضارته الحديثة ، حينها يكون بصدد التفكير في أسس الشظيم الاجتماعي كما ينبغي أن تكون . ذلك لأن التفاوت بين النــاس أمر لا يمكن إنكاره . ومن المشاهد بالفعل أننا حين نتيج للجميع فرصا مَتَكَافَئُةُ ، فسوف تتفاوت قدرتهم على الانتفاع من هذه الفرص . وبهذا . تؤدى المساواة في نقطة البداية إلى لا مساواة في نقطة النهاية ، قائمة على أساس من التفاوت الحقيق في القدرات ، والنتيجة المنطقية لمثل هذه المساواة هي ألى يعاكمل الناس بالفعل معاملة " متفاوتة ، يحييث ينال كل منهم من المكانة ما يتناسب مع مقدرته . علىأن هذه النتيجة وإن تكن ضرورية من وجهة النظر المنطقية الخالصة ، إلا أنها تصادف اعتراضا آخر ينبع من الضمير الاخلاق للإنسان . فنحن نعترف بنفاوتالناس الفعلي في قدراتهم ، و لكن ما ذنبهم في هذا الثفاوت ؟ وما الذي جناه أصحاب القدرات العنثيلة حتى يحرموا من نصيبهم في الحياة الهانئة ؟ هذه الحجة قد تأثر بها بعض المفكرين إلى حد أنهم دعوا إلى ضرورةتحقيق المساواة الثامة في المكانة النهائيةُ للأفراد في المجتمع ، لا في إناحة الفرص المتكافئة لهم في مبدأ حياتهم فحسب ، ما دام التفاوت بيتهم راجعا إلى عوامل لادخل لها فيهاءولم يتعمدها واحد منهم وهكذا نجد أنفسنا بإزاء رأيين متناقضين بستندكل منهما إلى حجة لانقل في قرئها عن حجة الآخر: أحدهما يؤكد ضرورة التفاوت في معاملة الناس بناء على تفاوت قدراتهم، والآخر يؤكد ضرورة معاملتهم بالتساوى، مادام هذا التفاوت

فى المقدرة راجعا إلى أسباب خارجة عن إرادتهم ، وما داموا غير مسئولين عليه أخلاقيا .

وفى رأينا أن من الممكن الجمع بين الرأيين ، لا على أساس التوفيق السطحى بينهما ، على أساس الفهم العميق للحجج الصحيحة التي يُشبني عليها كل منهما . فعلينسا أن نؤكد أن الناس يتفاوتون بالفعل فى هو اهبهم حقدراتهم ، وأن هذا التفاوت يظل قائما حتى بعد أن تتاح لهم فرص متكافئة تماماً فى نقطة البداية ، فن الواجب إذن أن يعاملوا على تحق يتناسب مع هذه القدرات . غير أن هناك مطالب وحاجات اساسية لم لا ينبغى المساس بها مهما كانت الظروف ، بل يحب أن تسود إلى بالنسبة إلى هذه المطالب الأساسية للم مساواة مطلقة بين الجميع ، مادامت هذه الحاجات ضرورية لهم لمجرد كونهم آدميين ، ولاشتراكهم مع الباقين جميعا فى صفة الانسانية .

مشكلة المادية والروحية

ليس هدفنا في هذا الفصل هو يحت مشكلة المبادية والروحية من حيث هي مشكلة فلسفية خالصية ، بل إننا نرى إلى محتها في المجال الحساري وحده ، وفي الحدود التي ياتزمها هدف الكتاب يد أعنى : ماهو موقف الانسان من مشكلة المبادية والروحية في المصر الصناعي ؟ وهل يدفعنا هذا المصر بطبيعته إلى تعديل موقفنا من هذه المشكلة ؟ وإن كان الجواب بالإيجاب ، فا طبيعة هذا التمديل ؟

* * *

الرأى التقليــدى:

ليس مما يدخل في مجال عشنا أن نتتم تاريخ العلاقة بين المادة والروح ، فقد يؤدى بناذلك إلى تتبع تاريخ المذاهب الدينية والملسفية بأسرها . ولكن الذى نودأن نشير إليهموأن الرأى التقليدى الفالب كان يمملى من قدر الروح ، أو المقل ، فوق المادة ، وينسب إلى المادة كل النقائص والشرور ، ولا شك في أن هذا النميز كان يرتبط ارتباطا وثيقا بالتميز الاجتاعي بين طبقتين : طبقة الأحرار وطبقة الأرقاء ، أو السادة والعبيد ، والطبقة الدنيا هي التي تتولى القيام بل عمل له إصلة بالمادة من قريب أو بعيد ، بينها تحتفظ الطبقة العليا بالمهام الرفيعة ، بالمناخكير العقلي الخالص عند اليونانيين ، أو أداء الشعائر والطقوس كالتفكير العقلي الخالص عند اليونانيين ، أو أداء الشعائر والطقوس الدينية في المجتمعات الشرقية القديمة .

ولقد وصف وشول Schuhl تأثير العلاقات الاجتماعية في فهم.

الصلة بين المـادة والروح في المجتمع اليوناني ، فبكين أن اليونانيين ، الذين توافرت لديهم آلات حية لا تكلف كشيراً ، لم يكونوا في حاجة الى آلات غير حية لنعينهم في أعمالهم ، وكان لذلك النظام أثره في تفكير الفلاسفة أنفسهم ، اذ اعترفوا بنظام الرق ، كما فعل أرسطو حين قسم الآلات الى الحمة وغير الحمة ــ وبالتالي احتقروا العمل البدوي، إذ أن ر الاحتقار الذي يحس به المرء نحو الفئة التي تمارس عملامعمنا ، عند حتى يشمل هـــــذا العمل ذاته ي (١) . ولقد اتفقى كبار الفلاسفة المونانيين على أن العمل الذي ملمق بالرجل الحرهو التأمل العقل الخالص ، حتى ان قىلسو فا مثل ارسطو قد خرج ــ الى حدما ــ عن مذهبه الآخلاقي الذي يتسم بروح واقعية ليفسح بجالا للنشاط العقلي الصرف بوصفه الغاية القصوى للإنسان، وهو رأى عنتلف اختلافا غير قليل عن فكرته الآخري عن والحكم العملي، الذي تتلخص فيه حكمة المجتمع وتجاربه . والذي يعنينا من هذا هو وجود ارتباط وثبق بين النظرة الفلسفية إلى علاقة الروح بالمادة ، و بين طبيعة العلاقات في المجتمع الدى تظهر هذه النظرة الفلسفية فيه . فإذا أدركنا أن هذه العلاقات ذاتها قد ألتي عليها ضوء جديد في المجتمع الصناعي الحديث ، كان من الطبيعي أن تنتظر تغييرا في فهمنا الطبيعة العلاقة بين المادة والروح .

العمل والمادة :

هل العمل نشاط مادی صرف ، أم أنه ينطوى على عنصر روحي

⁽¹⁾ Pierre-Maxime Schuhl; Machinisme et philosophie 2 \circ ed. (P. U. F. 1947) p. 11,12,

بجانب العنصر المادى؟ ظلت كثير من المجتمعات تنظر إلى العمل على أنه نشساط مادى صرف ، فكانت النتيجة أن احتقرت كل ماله صلة بالعمل ، وجعلته من المبام التي تؤدى ، على هامش ، المجتمع ، حيث يصبح القائم به مجرد أداة ووسيلة تمهد السبيل لحياة مترفة محياها والأحرار ، من الناس . ولكن ينبغى علينا ، قبل أن نعرض لطبيعة المعلاقة بين المادى والروحى ، ونشير إلى الفهم الدى ينبغى أن يسود بشأن هذه العلاقة ، أن نبين إلى أى حد يمكن أن يعد العمل ماديا ، وإلى أحد حد يتجاوز حدود المادية ، بالمعنى الشائع لهذه الكلمة ، أعنى بالمعنى السابق على النقد .

والآمر الذي ينبغي أن تتبه إليه هو أن العمل البشري لا يمكن أن يمكن أن يسمى عمل الحيوان فيسبيل السمى إلى غذائه أو بناء مسكنه نشاطا ماديا ، اما العمل البشرى فلابد أنه ينعلوى على شيء يميزه من عمل الجيوان ، أو من أحداث الطبيعة الجمامدة . والحق أن كل عمل بشرى ينطوى على خطة معينة يضعها المدهن ، وعلى تحليل معين للبوقف الذي يواجهه الإنسان ، ثم محاولة لمواجهة هذا الموقف على خير نحو يمكن . ولو نأملنا أبسط الآعمال البشرية ، وأقربها إلى الآلية ، لوجدناها تتضمن قدراً من التنظيم العقل والتوجيه الذهن ، ولادركنا أن من المستحيل أن تصد مادية خالصة . فالبناء الذي يرفع قوالب الحجارة ، يسير في عمله هذا تبعا لحتاة ممينة وضعها الذي يرفع قوالب الحجارة ، يسير في عمله هذا تبعا لحتاة ممينة وضعها ذهنه ، محاول بها أن يوفر من طاقته بتدر ما في وسعه ، وأن يضمن ذهنه ، عاول بها أن يوفر من طاقته بتدر ما في وسعه ، وأن يضمن

أعجم لكانت النتيجة مختلف قبل الاختلاف . و إذن في كل عمل المرب . مهماكانت الساطنة . عنصر ذهني لا يمكن إنكاره . و الاعمال التي تقوم بها تتفاوت بطبيعة الحال في مدى اتصالها بعثمر التوجيه المدهني هذا وحاجتها إليه . ولكنه على أية حال ماثل فيها كلها . . أو إذا شت الدقة لقلت إن العمل البشرى في موضع التقاء الروحي بالمادى : قلا هو بالروحي الصرف . شأنه شأن التأمل الفلسفي المجرد . ولا هو بالمادى الصرف . شأنه شأن النشاط الحيواني أو العاميسي .

فاذا فشهم العمل على هـــذا النحو ، أمكن وصفه بأنه هو اللشاط الإنسانى على الحقيقة . ذلك لأن الإنسان ليس مجرد حيوان عاقل أو ناطق ، كما وصفه أرسطو ، بل هو أيضا كائن عامل ، أعنى أن النشاط المميز للإنسان من غيره من الكائنات ليس هو كونه يفكر أو يتأمل تأملاعة لميا خالصا ، بل هوكونه يعمل ، أعنى كونه يستخدم هذا التفكير في حل مشاكل الواقع الفعلي المحيط به ، وفي التفلي على الصعاب المادية الق تواجهه . والفكر الخالص ، الذي لا يخرج إلى بجال التنفيذ الفعلي ، هو لحظة ضئيلة في حياة الإنسان ، لا ينبغي أن تكون هي الممرة له . بل إن ما يمتاز به هو أنه يعمل ، أعنى أنه يطبق فكره على العالم الواقعي ، ويستخدم ذهته في حل مشاكل هذا العالم _ وتلك محق هي الصفة المديزة للإنسان ، وهي التي تمثل المظهر الرئيسي ، والآثم لنشاطة .

وعند ما نقتنع بأن العمل هو الصفة المهيزة للانسان. يمكننا أن نصدر دون عناء حكنا على المجتمعات التي تجاهلت العمل أو عدّته نوعا أدنى من أنواع نشاط الإنسان. فثل هذه المجتمعات لم تحتقر العمل وحده . بل إنها في المجتمع قد احتقرت الإنسان. فني المجتمع

الذى تنحط فيه قيمة العمل ، لابد أن يكون الإنسان – بوجه عام – قد أهدرت كرامته ، أو لم يوضع فى المرتبة التى يستحقها ، وهذه بالفعل هى الظاهرة الملوسة فى تلك المجتمعات ، والتى يشهد عليها شيوع نظام الرق فيها ، وبالاختصار ، فالعمل فى حاجة إلى الإنسان كله ، وبجميع عناصره ، لا العنصر المادى فيه فحسب . وتبعا لنظرة كل مجتمع إلى العمل نستطيع أن ندرك نظرته إلى الانسان .

من أين نبدأ ؟

عمل الاقتصاد الجانب الأكرمن اهتهام الانسان في العصر الصناعي. وتلك حقيقة لاينكرها أحد. وكل ما في الأمر أن بعض المفكرين قد استفارها في حملتهم على هذا العصر ، إذ أن الاقتصاد في رأيهم نشاط متعلق بالممادة ، وبالتالي يكون العصر الصناعي ذاته عصر اهتهام بالممادة ، لا يسمح بأى نوع من أنواع السمو الروحي أو المعنوى للانسان .

والحق أنه لا سبيل إلى فهم الافتصاد على حقيقته إلا إذا أدركنا أنه عملية إنسانية كاملة ، لا عملية مادية خالصة . فالعقل البشرى _ كما أوضحنا من قبل _ له الدور الأكبر فى تشكيل الطبيعة خلال مراحل العمليات الاقتصادية . وبالتالى يكون الارتباط وثيقا بين النشاط الاقتصادى وبين الجانب المعنوى للانسان .

والحق أن الحياة الاقتصادية السليمة تضع لنفسها هـدفا ، هو تحقيق المطالب الحيويةالضرووية للإنسان ، ثم تجاوزها ، والسمى إلى ما هو أعمق منها . وتلك صفة يفغلها الكثير من الكتاب أو يتجاهلونها عن عمد ، فتكون تتيجة هذا الإغفال أو التجاهل إصدار أحكام باطلة تماما من طبيعة الحياة الإقتصادية والأهداف التي تسمى إلى تحقيقها ، ويمكننا أن نقول _ رغم ما يبدو في قولنا هذا من غرابة _ إن المدنف الحقيقي للاقتصاد السليم تجاوز الاقتصاد ذاته ا فالإنسانية لم تجمه نفسها في الميدان الاقتصادي كل هذا الجهد إلا لكي تتغلب على مشاكله ولم تهتم بالمادة إلا لكي تتمكن من السيطرة عليها ، ولم تهتم بمشكلة العمل إلا لكي تصل إلى حل يخفف عن الإنسان عنها الإرهاق في العمل .

والذى لاشك فيه أن تحرير الإنسان من عبودية الإرهاق المتواصل والتفكير المستمر فى مطالبه الضرورية ، هدف معنوى رفيح . وكل أنصار د الروحية ، ذاتهم يؤكدون أن الصورة العليا للإنسان هى صورة ذلك الذى يستطيع أن ينمتى مواهبه وقدرانه الحاصة ، ويجد لنفسه ـ بعد عناء العمل ـ من الفراغ ما يسمح له بمارسة هذا المشاط الرفيخ . ونحن نساتم بذلك ، ونضيف إليه هذه المقدمة الواضحة ، الوفيخ . ونحن نساتم بذلك ، ونضيف إليه هذه المقدمة الواضحة ، اليه إلا إذا لم تعد المشاكل اليومية والمطالب الحيوية الصرورية هى الميوضوع الرئيسي لاهتمام الإنسان . ومن الحال أن ننتظر إنتاجا فنيا أو فكريا رفيعا ، أو تحقيقاً للقيم الروحية السامية ، من إنسان يقضى كل دقيقة من وقعه باحتاعن الحتر وحده . أما إذا توافرت هذه المطالب

الضرورية ، ووصل الإنسان إلى حد معين منالاكتفاء المادى ، فعندئذ. يمكنه أن يتفرغ لما هو معنوى ولما هو روحى .

ولكن هل وصل الإنسان بالفعل إلى هذا الحد من الاكتفاء ؟ الحق أننا إذا شئنا أن نجيب على هذا السؤال إجابة دقيقة ، كان علينا أن نجت عليه السود، والطبقات البشرية ، وعشد ثلا ستصدمنا تلك الحقيقة الآليمة ، ألا وهي أن الغالبية العظمي من الناس لم يتوافر لها ذلك الحد من الاكتفاء المادي الذي يمكسنها من التفرخ لسائر المظاهر الإنسانية الرفيعة لحياتهم ، وسنجد أن هذا المدف لا زال بعيدا عن التحقق ، وأن البشرية لا زالت في حاجة إلى جهد شاق ووقت طويل قبل أن تصل إليه .

فاذا يكون موقفنا خلال ذلك الوقت الذي لم نصل فيسه بعد إلى شحقيق الاكتفاء المادى الضرورى للناس؟ لا شك أن المنطق السليم يقتضى منا أن نكرس كل جهودنا لتحقيق ذلك الهدف ، أى أن نجعل للشكلة الاقتصادية الدرر الأول في تفكيرنا وفي امتهامنا ، حتى نصل إلى إخضاعها تهائيا لإرادتنا ، وإلى تحرير الإنسان من عبودية المادة ، ومن السعى طوال حياته وراء أدنى حد من المطالب الجيوية ، وإغفال الاوجه المعنوية الرفيعة لحياته .

وفى وسعنا أن نلخص تسلسل الأفكار الذى يؤدى بنا فى نهاية الآمر إلى تبرير الاهتهام بالحياة الاقتصادية , ووضعنا إياها فى المكانة الأولى بين سائر نواحى حياة الإنسان — فى الفترة الحالية على الأقل — فى النقاط الآنية :

الحياة الإنسانية الرفيعة ، تقتضى الاهتهام بالجانب المعنوى.
 وبالقيم الروحية .

٢ ـــ هذا الجانب المعنوى وهذه القيم الروحية لا يمكر أن تسماوس إلا إذا ضن الإنسان لنفسه اكتفاء ماديا ، ولم يعد البحث عن المطالب الضرورية للحياة هو الموضوع الرحيد لاهتمامه .

مذا الاكتفاء المادى ، وتحقيق ضرورات الحياة ، لم يتحقق.
 للإنسان حتى اليوم ، ولا زال بعيداً عن الشخق ، مع أنه كما قلنا هو
 الشرط الاساسى لقيام حياة معثوية رفيعة .

الاقتصاد هو النشاط البشرى الذي يهتم بتوفير هذا الاكتفاء
 المادى الإنسان .

 و لا إذن فالاهتمام بالحياة الاقتصادية ، وتركيز نشاطنا عليها ،-أمر يحتمه سعينا إلى الارتفاع بالإنسان معنويا بل هو الشرط الاساسي
 السمو الروحي للانسان .

. . .

وبعد هذا التحليل ، يمكننا أن نصل إلى فهم صحيح لمشكلة علاقة النشاط المبادى بالنشاط المعنوى في الإنسان . ذلك لآن الدعوة إلى الاهتمام بمعالجة المشكلات الاقتصادية والمادية للانسان قبل غيرها من المشاكل ، هذه الدعوة تتبدى لنا في ضوء التحليل السابق ، على أنها دعوة ذات هدف معنوى صرف ، إذ هي ترى إلى تخليص الإنسان من قبضة الاعتمام المفرط بضرورات الحياة اليومية ، وهو الاعتمام من قبضة الاعتمام المفرط بضرورات الحياة اليومية ، وهو الاعتمام

الذى يقضى على كل احتمال لسمو الإنسان، أو سعيه إلى تحقيق أهدافه الروحية .

والذا شئنا أن نصر تعبيرا أدق عن الصلاقة الحقيقية بين ما هو ممنوى أو روحى في الإنسان ، لقلنا إن المجالية متداخلان تماما ، ولا يمكن تصورهما متفصلية ، بل إن أية محاولة لإيجاد فصل قاطع بينهما تؤدى إلى تشويه طبيعتهما . فالحطوة الآولى نحو الروحيسة في الإنتهام بالمشاكل المادية . وعلينا أن نؤون بأن تحرر الإنسان من سيطرة القوى الطبيعية هو أول مظهر من مظاهر شخصيته الحرة ، بينا يُحد خضوعه لهذه القوى الطبيعية شر أنواع العبودية . والوسيلة الوحيدة لتحقيق هذا التحرر من سيطرة الملادة عليه ، هو الاهتمام بالمادة ذاتها ، ما دام إخضاع أى شيء لسيطرة الانسان لا يتم إلا إذاعرف الانسان أسرار ذلك الشيء . ومن جهة أخرى ، فني ضوء التحليل السابق يتضح لنا أن من يدعو إلى الترقع والسمو عن المادة بهدف بدعوته هذه . حين قصد أو عن غير قصد _ إلى أن يظل الإنسان خاصما للمادة ، وبيق إلى الآبد عبدا لها ، ما دام , ترقمه ي المروم سيؤدى به إلى أن يظل جاهلا بامرارها .

حضارتنا . الروحية ، في الشرق:

ماذا يكون موقفنا فى الشرق إزاء هذا التعديل الذى جلبته الحضارة الصناعية الحديثة على العلاقة بين المادة والروح ؟ إننا ــ نحن أهل الشرق ــ قد ومصفنا طويلا بأننــا ﴿ رُوحانيون ﴾ . وكان المقصود من هذا الوصف هو أننا و نترفع ، عن المبادة ، ونعلى من قدر الوجه المهنوى منخياة الإنسان ، ولا نعبأ كثيراً بالمشاكلاليوميةوالجزئية ، بقدر ما نهتم بالعموميات والروحانيات .

ولمكن ، ماذا يكون حكمنا على هذا الوصف فى ضوء ما فلناه عن التداخل بين المادية والروحية ؟ الحق أن حضارتنا فى الشرق سوف تظل متخلفة عن ركب الحضارة العالمية طالما ظللنا متسكين يوهم والروحانية هذا . وليس معنى قولى هذا الحط من قدر الفيم الروحيسة ، أو الاستخفاف بها ، بل ينبغى أن يفهم هذا القول فى ضوء الفكرة التى عرضناها من قبل ، والتي أكدنا فيها أن السبيل الأول إلى العلوبالمعائى الروحية فى الإنسان ، هو اهتهامه بمشاكله المادية وسعيه إلى حلها .

والحق أن بيننا ، في الشرق ، و بين الاكتفاء المادى والحصول على ضرورات الحياة ذاتها ، الكثير . و لا زالت المشكلة الرئيسية عندناهى طبان الحد الآدنى من مطالب الحياة لمجموع الناس . و في مثل هذه الحالة يكون من العبث أن يقال للما إن مشاكلنا تحل عن طريق التمسك « بالروحانية » . فن المحال أن ننتظر سموا أخلاقيا من شخص جائع ، ومن المحال أن ننتظر إنتاجا فكريا من مريض هزيل . و الخطوة المنطقية الآولى هى أن نبدأ بإزالة هذا الشبح المخيف ، شبح الجوع ، والفقر ، والحاجة ، والقلق ، والحوف من المستقبل ، وبعد ذلك به وليس مطلقا قبل ذلك به وليس مطلقا قبل ذلك به عكدنا أن ننتظر ارتفاعا في الجانب المعنوى من حياتنا .

على أن هذا الهدف الآول ، أعنى تعقيق حــد معنى من الاكتفاء المادى للناس ، يحتــاج إلى جهود مصنية ، وإلى وقت طويل . فذلك الهدف لا زال بميدا عن كل البعد عن التحقق ، ولا ذالت دو نه عقبات وصعاب جمة ، تقتضى منا أن نكر سمياتنا كلما متفرغين له . و في هذا التفرغ سنكون حقا مهتمين و بالمادة ، ، ولكن من أجل غرض ينلو على المادة ، وسنكون مهتمين و بالاقتصاد ، ، ولكن من أجل هدف يتجاوز الاقتصاد .

أما هذه الأصوات التي ترتفع بين حين وآخر — ومن المؤسف أنها لبست كلها أصواتا دخيلة عليشا ، بل إن كثيرا منها يصدر عن مواطنينا ، وعن أشخاص يفترض أنهم من كبار مفكرينا — أما هذه الأصوات ، فان دعوتها تهدف ، عن وعي أو دون وعي ، إلى إعاقة تقدمنا ، فنظل إلى الآبد عاجزين عن الارتقاء ماديا ومعنويا في الآن نفسه . أجل ، فالحضارة المعنوية السليمة لا تقوم إلا على أساس من الرخاء المادى ، وإذا صناع هذا الآساس ، استحال أن تظهر ببئنا القيم الرحية أو تحتل المكانة التي نريدها أس تحتلها ؛ أي أننا في حالة والرفع ، المزعوم عن المادة فنقد الفيصرين معا ، وتضيع معنويا تنامثالما . قرم من ما دياتنا .

وكثير امايدعى كتاب يُنفترض أنهم نابهون ، أن ما ينقصنا في مرحلتنا الحالية من الحياة ، هو الآخلاق ، أو هو القيم الروحية . فاذا شئنا أن نرد على هذا الرعم ، قلنا أو لا إن رأيهم هذا يناقض الرأى السابق ، القائل إن الشرق مهد و الروحية ، ، وأنه لا يفتقر إلى أى نقص في هذا الجال ، بل إن كل ماعليه هو أن يحافظ على ترائه الروحي . أى أن حماة والروح ، يتناقضون فيها بينهم تناقضا صريحا . هذا من جهة ، ومن

جهة أحرى ، فلا شك في أن البد. بهذا الحل الذي يدعون اليه إنما هو وضع للعربة قبل الحصان ، كما يقول التعبير الشائع . فكل ما نشاهده حولنا من انحراف ، ومن نزوع إلى الشدود أو الإجرام ، لايحل عن طريق الوعظ الآخلاق والإرشاد الروحي ، بل بحل أولا وأساسا باقتلاع جذور الشر ، أعنى الحجاجة المادية ، وعدم القددة على تلبية المطالب الضرورية للحياة ، وكل حل غير ذلك عبث لا طائل تحته . فنحن إذن لسنا مفتقر بن إلى المبادى ، الآخلاقية ، وليست مشكلتنا الحضارية في مرحاننا الحالية هي فقدان القيم الروحية ، بل إن هذا النقص في حقيقته نتيجة وليس سببا : أعنى أنه نتيجة لافتقارنا إلى ضرورات الحياة ، وليس هو علة مانمانيه في هذه الحياة من متاعب .

* * *

هذه الكلات ، عن حضارتنا والروحية فى الشرق ، أواها ضرورية بوجه خاص فى الفترة الحالية من تاريخنا ، ومن تاريخ العالم . ذلك لأن خدعة و الروحانية ، لم تعد تقتصر علينا نحن فحسب ، بل لقد المتدت فى الوقت الحالى إلى المسرح العالمي ذاته ، وأصبحت واحدة من كريات و الاساطير ، التي تتعلق بها أوهام الكشيرين في مرحلة التحول الحاسمة التي نعيش فيها .

ومن الغريب حقا أن تجد أشد الناس تعلقا بالماديات ، بأحطمعا في هذه الكلمة ، لا يمعانيها السليمة ، هم الذين يدعون الدفاع عن القيم الروحية ، وأن يبلغ هذا الادعاء ذروته في المجتمعات التي لا يحركها إلا دافع الربح ، ولا تنظر إلى بقية الأمم إلا على أنها وسائل تستغل في

تحقيق المآرب الخاصة للسيطرين على هذه المجتمعات . هذا الانقلاب في الموازين ، وهذه المفالطة الكبرى ، لم تصبح ممكنة إلا بفضل الحدعة القديمة التي وقعت فيها الإنسانية زمناطويلا ، والتي جملت الناس يعتقدون أن بين الوجه المادى والوجه المعنوى للشاط الإنسان تصادا أساسيا ، وأن الاهتهام بأحدهما يستبعد الاهتهام بالآخر ، فكانت النتيجة أن وصفت كل عاولة لتنظيم المجتمع البشرى على أسس تكفل تحقيق ضروراته بأنها «مادية» ، ولم يدر أصحاب هذا الوصف (أو ربما دروا ولكنهم تغافوا) أن الخطوة الأولى نحو كل بناء روحى سليم ينبغي أن تكون السيطرة على المادة ، والتخلص من إلحاح مشاكلها بفهم أسرارها وإختناعها لتحكم الإنسان . وهذه الحقيقة ذاتها لم تطرح على بساط البحث إلا بعد أن أثيرت بصورة ملحة في العسر الصناعي الحديث ، ولم البحث إلا بعد أن أثيرت بصورة ملحة في العسر الصناعي الحديث ، ولم

خاتمته

مستقبل الحضارة في العصر الصناعي

في أيامنا هذه يُسمم العصر الصناعي بأنه يوشك أن يقضي على الحضارة البشرية بأسرها. ذلك لآن التقدم الآلي والفني الهائل الذي أحرزه الإنسان في هذا العصر، قد صحبه تقدم مواز في اختراع أجيزة الدمار الشامل، وهي الآجيزة التي تهدد الانسانية كلها بالفناء. وفضلا عن ذلك ، فأن التوسع الانتاجي الكبير، الذي هو الصفة المعيزة للصناعة الواسعة النطاق، من شأنه أن يولد تواحا دائما على الآسواق، على أكر قدر ممكن من هذه الاسواق، قتصبح الحرب، في فل هذا النظام الصناعي، أمرا محتوما، ويعمل إالنظام ذاته على زيادة القدرة التدميرية للجيوش المتحاربة، فتكون نتيجة ذلك كلها تدهور مستسر الحضارة الإنسانية، يوشك أن يقضى عليها في نهاية الأس.

ولقد لاحظ كثير من المفكرين ما بين التقدم الآلى وبين الحروب من صلة وثيقة ، ووجدوا دليلا على ذلك فى أن أكثر الآلات تقدما، وأسبقها فى الرمن ،كانت هى الآلات الحربية ، وأن التقدم الصناعى يسير فى زمن الحرب بخطوات أسرع كثيرامن سيره فى زمن السلم . وليس لآحد أن يشك أبدا فى أن اتساع نطاق الحروب الحديثة كان مرتبطا باتساع نطاق الصناعة وفنونها ، أى أن العلاقة بين التقدم الآلى و بين الحروب ليست علاقة عارضة . بل إنها تمتد إلى أصول الظاهرتين وجذورهما .

والحق أن الحروب كثيرا ما كانت تتخذ علاجا مؤقتا لشاكل النظام الصناعي فالإنتاج الفنخم في حاجة إلى استهلاك ضخم والحرب هي الحل الذي يصلح لضان مثل هذا الاستهلاك الفنخم ، وهي الى تنعش الإنتاج الصناعي كلما ألمت به العلل ، وتحقق التوازن بين الإنتاج المتزايد وبين الاستهلاك ، وتضمن الاستفادة من المقدرة المتزايدة للآلة أكر استفادة ممكنة .

ولكن ، هل هذا هو « الحل السميد » لمشاكل النظام الصناعي ؟ الذي لاشك فيه أن الحرب بوجه عام خطر على هذا النظام ذاته ، بما تأتى به من دمار وما تجلبه من ضياع للقدرة الإنتاجية الانسان . ولكن إذا كانت الحروب السابقة كلها تتصف بصفة معينة ، فإن الحرب المقبلة ساؤذا وقمت ــ تتصف بصفة جديدة تماما ... إنها ليست دواء منعشا لامراض النظام الصناعي ، وإنما هي السم القاتل ، الذي يقضى على المرض حقا ، ولكن بالقضاء على المريض ذاته ا ومن هنا كانت وجهة النظر النفعية ، والاستغلالية ، ذاتها ، محترضر ورة تجنب مثل هذه الحرب . أصبح السلام ضرورة لا بد منها لاستمرار الحضارة الانسانية .

على أننا في حديثنا هذا قد وصفنا الحرب بأنها مصاحبة , للنظام

الصناعي ، ذاته ، قبل يعبر هذا الوصف عن الحقيقة تعبيرا صحيحا ؟ الأمر الذي لا شك فيه ، أن الحروب تصبح ضرورة لابد منها في ظل نظم معينة من العلاقات في داخل المجتمع الصناعي ، لا في كل أشكال هذا المجتمع بوجه عام فالتقدم الآلى الضحم يمكن أن يوجه وجهاسلية ، وعندتذ أن يمكون لرخاه الانسانية حدود ، والزعم القائل إن الآزمات هو زعم باطل من أساسه . وحتى لوكان لهذا الرعم أصول تاريخية (كما هو الحال في الطاقة الذرية ، التي حُسلت مشاكلها العملية يضفط الحاجة أثناء الحرب ، رغم أن هذه المشاكل كانت معروقة من قبل) الحابة أنناء الحرب ، رغم أن هذه المشاكل كانت معروقة من قبل) دافع قوى للكشف ، وإلا لكان في ذلك حسكم على الإنسان نفسه بالمحجة والتوحش .

أما أن التوسع الانتاجي الهائل لا تستوعبه إلا الحروب بما تقتصنيه من استهلاك متواصل ، فتلك بالفعل حقيقة ، ولكنهالا تصدق إلا على نظام معين من نظم العلاقات الإنتاجية ، هو الذي يسوده دافع الربح الفردي بلا حدود . أما حين يكون أساس الإنتاج الاجتهاي هو مراعاة مصالح المجموع ، فن الممكن أن تستوعب كل زيادة نظراً عليمه في رفع مستوى الجماعة ذاتها ، دون الحاجة إلى خلق أزمات خاصة .

و بعمارة أحرى ، فالنظام الصناعى ذاته ليس ملوما في ذلك التدهور الحضاري الذي جلبته الحروب المتلاحقة ، وليس هو الذي

يهدد الحضارة البشرية بالفناء ، وإنما يرجع الشركله إلى نوع العلاقات الاجتماعية في هذا النظام . ولو نشظمت هذه العلاقات تنظيا سليها ، لا صبح من اليسير على الانسان ، لا أن يحفظ حضارته من الانبيار فحسب ، بل أن يتقدم بها ، ويبلغ آفاقا لم يكن يطوف بذهنه أنه سيبلغها في يوم من الآيام .

المـــراجع

سوف نكتنى هنما يذكر المراجع الاساسية التي تمس الموضوع مساساً مباشراً ، وأه هذه المراجع في رأينا :

 Berle, A. A. and Means, G. C. The modern Corporation and Private Property. Macmillan 1932.

ويمالج هذا الكتاب موضوع الشركة المساهمة الحديثة ، من حيث أنها نوع جديد من أنواع المسلكية الفردية .

 Bogart, E. Economic History of Europe. London 1942.

وهذا الكتاب يستعرض تاريخ أوروبا الاقتصادى فى الفترة ما بين عامى ١٧٦٠ و ١٩٣٩ ، أى مشذ الانقلاب الصناعى حتى الحرب العالمية الثانية .

 Bossenbrook, W.: Development of Contemporary Civilization. New York 1940.

ويتحدث هذا الكتاب بإسهاب عن التطور الذي طرأ على المدنية. الأوروبية منذ عهد الانقلاب الصناعي في شتى مظاهر الحياة ، وخاصة المظم الافتصادي لها .

4. Collingwood, R. G.: The Idea of History. Oxford 1946 ويفيد هذا الكتاب في معالجة فكرة بحرى التاريخ ، ومناقشة فكرة التقدم بوجه خاص .

- Eyre, E. (editor): European Civilization, its Origin and Development, London 1937.
- وهو موسوعة جامعة تبحث فى تطور المدنية الأوروبية ، ويتناول الجزء الحامس مشها بوجه خاص بحث الجانب الاقتصادى من هذه المدنية ، بأفلام باحثين عتلفين .
- Gasset, Ortega Y: The Revolt of the Masses. (English Trans.) New York 1932.
- وهو نقد الحضارة الصناعية من وجهة نظر فردية ، أرستقراطية .
- 7. Hayek, F.: The Road to Serfdom. Chicago. 1944. وهذا الكتاب محمل على كل مذاهب التخطيط الاقتصادى والاجتماعي ، ويدافع محرارة عن مذهب الحرية المطلقة في صورته الكلاسكية ، وعن الصورة القدعة للرأسمالية .
- 8. Herskovits, M.: Ecnomic Anthropology. 1952.
- وهو دراسة مقارنة للمظهر الاقتصادى فى مختلف الحصارات ، وقسته الكرى فى ناحة المقارنة هذه .
- Kroeber, A. L.: The Nature of Culture. Univ. of Chicago Press 1952.
- وهو بحموعة أمحاث للمؤلف ، فى طبيعة الحصارة ، وتشمير كلها بطابع التممن الفلسني .
- H. S. Lucas: A Short History of Civilization New York 1953.

والكتاب تاريخ موجز للمدنية في كافة مراحلها، القديمة والحديثة .

 Mumford. L: Technique et civilisation (Trad. Fran.): Editions du Seuil 1950.

وهو من أقيم الكتب فى الموضوع ، وفيه آراء جديدة كل الجدة حول تأثير تطورات الصنعة الفنية فى المدنية ـــ وكم يكون من المفيد لو تـُرجم إلى العربية ا

 Plekhanov: The Role of the Individual in History (English Trans.) London 1950

ويعالج هذا الكتيتُب موضوع دور الفرد فى التاريخ من وجهة النظر الاشتراكية .

 Schul, Pierre-Maxime: Machinisme et philosophie 2º éd. (P. U. F.) 1947.

وهذا الكتاب ببحث في موضوع الآلية محنّا مقارنا ، منذ العصر اليو ناني حتىالعصر الحديث ، ويتميز بتحليلاتهالفلسفية ونحزارة مادته .

14. Sombart, Werner: The quintessence of Capitalism.

والكتاب _ كما يدل عنوانه الفرعى _ دراسة لتاريخ رجل الأعمال الحديث ونفسيته . وتحليلاته دقيقة إلى حد بعيد ، رغم قدم عبد تأليفه .

 Stark: The History of Econmics in its relation to Social Development, London 1944.

the constant of the con-

ويفيد هذا الكتاب بوجه خاص فى محث المذاهب الاقتصادية يمثا ناريخيا ، مع المقارنة بينها خلال يحثه هذا .

 Universify of California Publications in Philosophy. vol. 23: "Civilization." 1942.

وهو بحموعة أبحاث فى موضوع المدنية ، تتميز بالطابع الفلسنى ، و بعض هذه الأبحاث ينطوى على تحليلات عميقة ، و بعضها الآخر سطحي .

Bibliothera Alexandrina 0405892

81 6

مطبعثه الاعستما دمجس